SyncMaster 400UX-2, 400UXN-2, 460UX-2, 460UXN-2

Afişaj LCD

Manual de utilizare

Inst. siguranță

Notații

 **Notă**

Aceste instrucțiuni privind siguranța trebuie respectate pentru a asigura siguranța dvs. şi a preveni deteriorarea produsului.

Citiți cu atenție instrucțiunile şi utilizați corect produsul.

Avertisment/Atenționare

 Interfață de montare VESA

 **Notă**

	Interzis		Important de citit şi înțeles
	Nu dezasamblați		Deconectați ştecherul de la priză
	Nu atingeți		Legare la pământ pentru prevenirea electrocutărilor

Alimentare

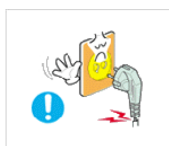


Când nu utilizați computerul pentru o perioadă mai mare de timp, setați modul DPM.

Dacă utilizați un economizor de ecran, setați modul ecran activ.

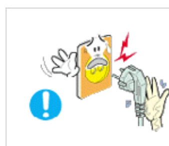
Imaginile din acest document sunt prezentate numai ca referință şi nu sunt aplicabile în toate cazurile (sau țările).

Scurtătură la instrucțiunile pentru anti-remanență



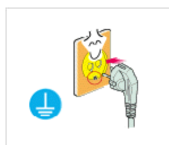
Nu folosiți un cablu electric/ştecher deteriorat sau o priză montată incorect.

- În caz contrar, există pericol de şoc electric sau incendiu.



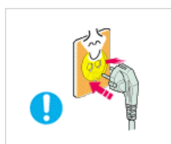
Nu scoateți sau introduceți ştecherul cu mâinile ude.

- În caz contrar, există pericol de şoc electric.



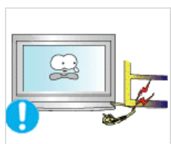
Conectați cablul electric numai la prize cu împământare.

- În caz contrar, există pericol de şoc electric sau vătămare corporală.



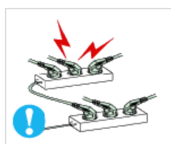
Asigurați-vă că ştecherul este introdus corect în priză.

- În caz contrar, există pericol de incendiu.



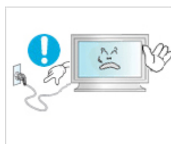
Nu îndoiți şi nu trageți forțat ştecherul; nu aşezați obiecte grele pe acesta.

- În caz contrar, există pericol de incendiu.



Nu conectați mai multe aparate la aceeaşi priză.

- În caz contrar, există pericol de incendiu datorită supraîncălzirii.



Nu deconectați cablul de alimentare în timpul funcționării produsului.

- În caz contrar, există pericol de deteriorare a produsului datorită şocului electric.



Pentru a deconecta aparatul de la sursa electrică, trebuie scos ştecherul din priză, în consecință priza trebuie să se afle la îndemână.

- În caz contrar, riscați să vă electrocutați sau să provocați un incendiu.



Folosiți numai cablul electric furnizat de firma noastră. Nu folosiți cabluri furnizate împreună cu alte produse.

- În caz contrar, există pericol de incendiu sau şoc electric.

Instalarea



Contactați un centru de service autorizat dacă instalați monitorul într-un mediu cu praf excesiv, cu temperaturi ridicate sau scăzute, cu umiditate ridicată, cu substanțe chimice sau cu funcționare non-stop, cum ar fi aeroporturile sau gările.

Dacă nu respectați aceste indicații, monitorul poate suferi defecțiuni grave.



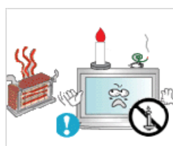
Produsul trebuie ridicat şi transportat de cel puțin două persoane.

- În caz contrar, există pericolul ca acesta să fie scăpat, provocând vătămări corporale şi/sau deteriorarea produsului.



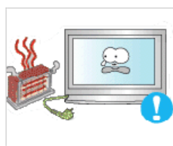
La instalarea produsului într-un compartiment sau pe un raft, asigurați-vă că partea frontală a bazei nu depăşeşte suprafața pe care este amplasată.

- În caz contrar, produsul poate cădea sau provoca vătămări corporale.
- Folosiți un raft de dimensiuni adecvate.



NU AŞEZAȚI LUMÂNĂRI, INSECTICIDE, ȚIGĂRI SAU RADIATOARE ÎN APROPIEREA PRODUSULUI.

- În caz contrar, există pericol de incendiu.



Păstrați radiatoarele la distanță cât mai mare de cablul de alimentare sau de produs.

- În caz contrar, există pericol de şoc electric sau incendiu.



Nu instalați produsul într-un loc slab ventilat, cum ar fi o bibliotecă sau un dulap.

- În caz contrar, există pericol de incendiu datorită supraîncălzirii.



Aşezați produsul cu grijă.

- În caz contrar, este posibil să deteriorați ecranul.



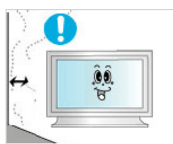
Nu aşezați produsul cu partea frontală în jos.

- În caz contrar, este posibil să deteriorați ecranul.



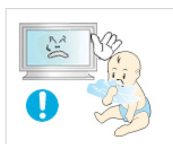
Suportul de perete trebuie montat de o firmă autorizată.

- În caz contrar, produsul poate cădea şi provoca vătămări corporale.
- Asigurați-vă că utilizați suportul de perete specificat.



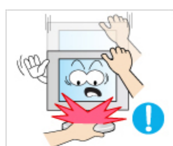
Montați produsul într-o zonă bine ventilată. Asigurați-vă că există un spațiu de minim 10 cm până la perete.

- În caz contrar, există pericol de incendiu datorită supraîncălzirii.



Nu lăsați ambalajul de plastic la îndemâna copiilor.

- În caz contrar, există pericol de vătămare gravă (sufocare) a copiilor.



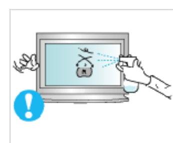
Dacă înălțimea monitorului este reglabilă, nu amplasați obiecte sau membre pe stand când coborâți monitorul.

- Acest lucru poate provoca deteriorarea produsului sau rănirea persoanei care îl transportă.

Curățarea

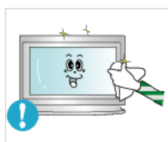


La curățarea carcasei sau suprafeței ecranului TFT-LCD, utilizați o cârpă moale, uşor umezită.



Nu pulverizați soluții de curățare direct pe suprafața produsului.

- În caz contrar, există riscul de decolorare sau deformare a acesteia, iar suprafața ecranului se poate exfolia.



Curățați produsul folosind o cârpă moale şi soluție de curățat monitoare. Dacă folosiți o altă substanță de curățare, diluați-o cu apă în proporția 1:10.



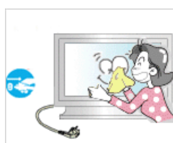
Folosiți o cârpă uscată pentru a curăța lamelele ştecherului sau priza.

- În caz contrar, există pericol de incendiu.



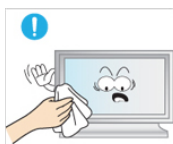
Deconectați cablul de alimentare în timpul curățării produsului.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



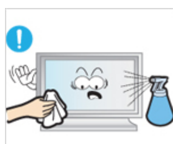
La curățarea produsului, deconectați cablul de alimentare şi curățați-l cu cârpă uscată.

- (Nu folosiți substanțe chimice cum ar fi ceară, benzen, alcool, diluant, insecticid, lubrifiant sau substanțe de curățare.) Acestea pot modifica aspectul suprafeței produsului şi pot desprinde etichetele de avertizare de pe produs.



Deoarece carcasa produsului se zgârie uşor, utilizați numai cârpele recomandate.

- Folosiți cârpa recomandată, uşor umezită. Deoarece produsul se poate zgâria dacă există materiale străine pe cârpă, scuturați-o bine înainte de utilizare.



La curățarea produsului, nu pulverizați apă direct pe carcasa acestuia.

- Nu udați produsul şi nu permiteți intrarea apei în interiorul acestuia.
- În caz contrar, există pericol de şoc electric, incendiu sau defectare.

Altele



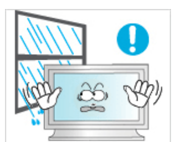
Acest produs funcționează la tensiune înaltă. Nu dezasamblați, reparați sau modificați produsul pe cont propriu.

- În caz contrar, există pericol de şoc electric sau incendiu. Dacă produsul trebuie reparat, contactați un centru de service.



Dacă depistați mirosuri ciudate, sunete anormale sau fum ieşind din produs, deconectați imediat ştecherul şi contactați un centru de service.

- În caz contrar, există pericol de şoc electric sau incendiu.



Nu amplasați produsul în zone expuse la umiditate, praf, fum, apă sau într-o maşină.

- În caz contrar, există pericol de şoc electric sau incendiu.



Dacă scăpați produsul sau carcasa este deteriorată, opriți-l şi deconectați cablul de alimentare. Contactați un centru de service.

- În caz contrar, există pericol de şoc electric sau incendiu.



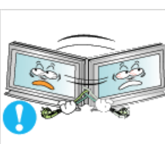
Nu atingeți cablul de alimentare sau cablul antenei în timpul furtunilor cu tunete şi trăsnete.

- În caz contrar, există pericol de şoc electric sau incendiu.



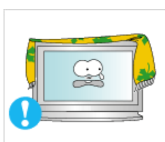
Nu încercați să deplasați monitorul trăgând numai de cablul de alimentare sau de cablul de semnal.

- În caz contrar, acesta se poate răsturna, existând pericol de şoc electric, deteriorare a produsului sau incendiu datorită deteriorării cablului.



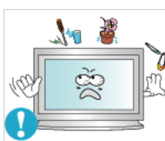
Nu ridicați şi nu deplasați produsul ținându-l numai de cablul de alimentare sau cablul de semnal.

- În caz contrar, acesta se poate răsturna, existând pericol de şoc electric, deteriorare a produsului sau incendiu datorită deteriorării cablului.



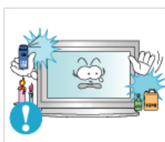
Asigurați-vă că orificiile de ventilare nu sunt blocate.

- În caz contrar, există pericol de incendiu datorită supraîncălzirii.



Nu amplasați pe produs recipiente cu apă, vaze, ghivece, medicamente sau obiecte metalice.

- Dacă în produs pătrunde apă sau obiecte străine, deconectați cablul de alimentare şi contactați un centru de service.
- În caz contrar, există pericol de defectare a produsului, şoc electric sau incendiu.



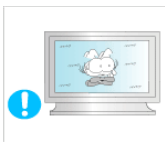
Nu folosiți şi nu depozitați spray-uri sau produse inflamabile lângă produs.

- În caz contrar, există pericol de explozie sau incendiu.



Nu introduceți în produs (prin orificiile de ventilare sau prin mufele de intrare/ieşire) obiecte metalice sau inflamabile, cum ar fi scobitori, chibrituri, monede, ace sau hârtie.

- Dacă în produs pătrunde apă sau obiecte străine, deconectați cablul de alimentare şi contactați un centru de service.
- În caz contrar, există pericol de şoc electric sau incendiu.



Dacă monitorul afişează mult timp o imagine statică, este posibil să apară o imagine remanentă sau o pată.

- Dacă nu folosiți produsul mai mult timp, comutați-l la modul de aşteptare sau folosiți un screen saver dinamic.



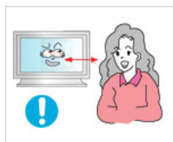
Setați rezoluția şi frecvența adecvată pentru produs.

- În caz contrar, puteți suferi afecțiuni oculare.



Dacă folosiți căşti, nu dați volumul la maxim.

- Sunetele puternice pot deteriora auzul.



Pentru a evita suprasolicitarea ochilor, nu stați prea aproape de produs.



Întrerupeți utilizarea monitorului cel puțin 5 (cinci) minute după o utilizare de 1 (o) oră.

Aceasta reduce oboseala ochilor.



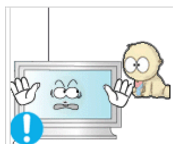
Nu amplasați monitorul pe suprafețe instabile, denivelate sau expuse la vibrații.

- În caz contrar, există pericolul ca acesta să cadă, provocând vătămări corporale şi/sau deteriorarea produsului.
- Dacă folosiți produsul în zone expuse la vibrații, acesta se poate deteriora şi poate provoca incendii.



În timpul mutării produsului, opriți-l şi deconectați ştecherul, cablul antenei şi toate cablurile conectate la produs.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



Nu permiteți copiilor să se aghețe sau să se suie pe produs.

- Produsul poate cădea şi provoca vătămări corporale sau moartea.



Dacă nu folosiți produsul o perioadă mai lungă de timp, deconectați cablul de alimentare de la priză.

- În caz contrar, există pericolul de supraîncălzire sau incendiu datorită prafului, şocurilor electrice sau scurgerilor.



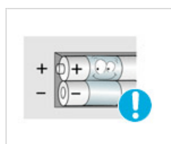
Nu aşezați pe aparat obiecte grele, jucării sau dulciuri care ar putea atrage atenția copiilor.

- Copiii se pot agăța de produs, iar căderea acestuia poate provoca vătămarea corporală sau moartea.



Nu permiteți copiilor să introducă în gură bateriile scoase din telecomandă. Amplasați bateriile într-o zonă la care copiii nu au acces.

- Dacă copiii au introdus bateriile în gură, solicitați imediat asistență medicală.



Atunci când înlocuiți bateria, introduceți-o respectând polaritatea corectă (+, -).

- În caz contrar, bateriile se pot deteriora sau pot provoca incendii, vătămări corporale sau deteriorări datorită scurgerii lichidului din interior.



Utilizați numai bateriile standard specificate şi nu utilizați în acelaşi timp o baterie nouă şi una uzată.

- În caz contrar, bateriile se pot deteriora sau pot provoca incendii, vătămări corporale sau deteriorări datorită scurgerii lichidului din interior.



Bateriile (inclusiv cele reîncărcabile) nu constituie deşeuri menajere şi trebuie returnate pentru reciclare. Clientul are răspunderea de a returna bateriile uzate sau reîncărcabile pentru reciclare.

- Clientul poate returna bateriile uzate la un centru de reciclare public sau la un magazin care comercializează acelaşi tip de baterii.



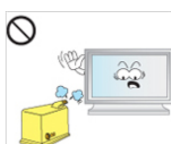
Nu aşezați produsul în zone expuse razelor solare directe sau lângă surse de căldură, cum ar fi calorifere sau radiatoare.

- Durata de funcționare a produsului poate fi afectată şi există riscul de incendiu.



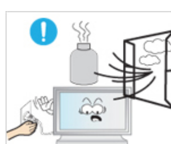
Nu scăpați obiecte pe produs şi nu îl loviți.

- În caz contrar, există pericol de şoc electric sau incendiu.



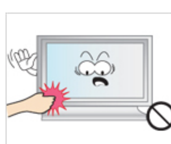
Nu utilizați un umidificator în apropierea produsului.

- În caz contrar, există pericol de şoc electric sau incendiu.



În cazul unor scurgeri de gaz, nu atingeți produsul sau ştecherul, ci aerisiți imediat încăperea.

- Scânteile pot provoca explozii sau incendii.



Dacă produsul funcționează perioade lungi de timp, ecranul se înfierbântă. Nu îl atingeți.

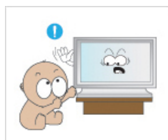


Nu lăsați accesoriile mici la îndemâna copiilor.



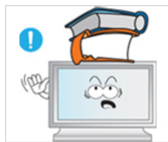
Aveți grijă la reglarea unghiului produsului sau înălțimii standului.

- Este posibil să vă prindeți mâinile sau degetele.
- De asemenea, dacă înclinați prea tare produsul, acesta se poate răsturna, provocând vătămări.



Nu instalați produsul într-un loc uşor accesibil copiilor.

- În caz contrar, produsul poate cădea şi provoca vătămări corporale.
- Deoarece partea frontală a produsului este grea, instalați produsul pe o suprafață netedă şi stabilă.



Nu aşezați obiecte grele pe produs.

- În caz contrar, există pericol de vătămare corporală şi/sau deteriorare a produsului.

Introducere

Conținutul pachetului



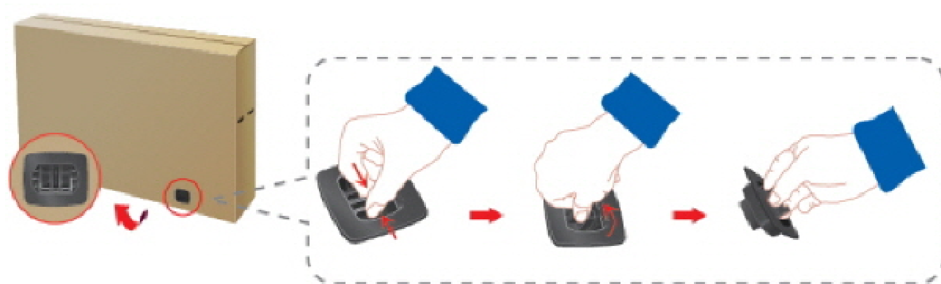
Notă

Asigurați-vă că elementele următoare sunt incluse împreună cu afişajul dvs. LCD.

Dacă vreunul dintre aceste articole lipseşte, contactați distribuitorul.

Contactați distribuitorul local pentru a cumpăra articole opționale.

Verificarea conținutului pachetului



Scoateți dispozitivul de blocare de pe cutie, aşa cum se arată în figura de mai sus.



Ridicați cutia prinzând-o de deschiderile de pe fiecare parte.	Verificați conținutul pachetului.	Îndepărtați polistirenul şi capacul din vinilin.



Notă

- După despachetare, nu uitați să verificați conținutul pachetului.
- Asigurați-vă că păstrați cutia pentru un eventual transport viitor al produsului.

Despachetarea



Afişaj LCD

Manuale

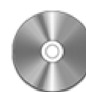


Ghid de configurare rapidă

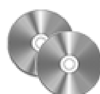


Certificat de garanție

(Nu este disponibil în toate țările)



Ghidul utilizatorului



MagicInfo Software CD, **MagicInfo** Manual CD

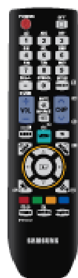
(Valabil exclusiv pentru modelul UXN-2)

Cabluri



Cablu de alimentare

Altele



Telecomanda

(BP59-00138A)



Baterii (AAA X 2)

(Nu este disponibil în toate țările)



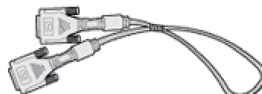
Mufă adaptoare BNC - RCA

(Valabil exclusiv pentru modelul UX-2)

Comercializat separat



Cablu D-Sub



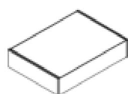
Cablu DVI



Cablu LAN

(Valabil exclusiv pentru modelul UXN-2)

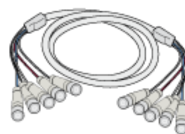
Comercializat separat



Kit de montare pe perete

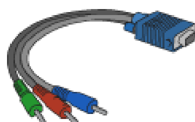


Cablul RGB - BNC



Cablul BNC - BNC

(Valabil exclusiv pentru modelul UX-2)



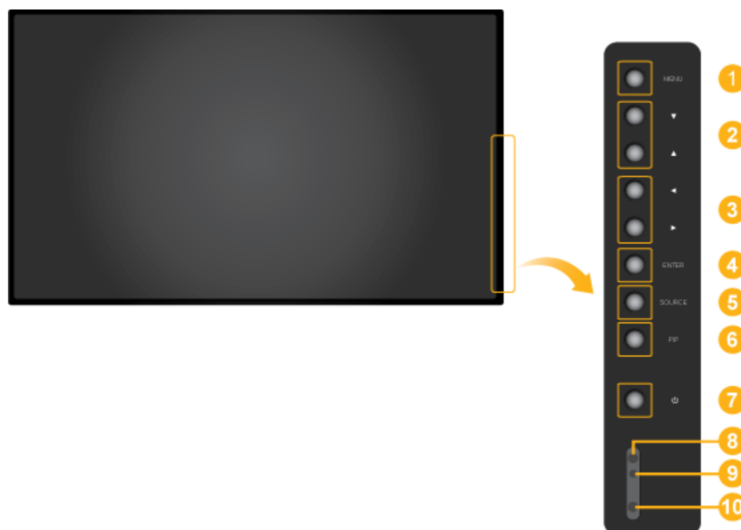
Cablul RGB - Component



KIT pentru semi-suport

Monitorul dvs. LCD

Partea frontală



1 *Butonul MENU [MENU]*

Deschide meniul OSD şi iese din meniu. De asemenea, se utilizează pentru a ieşi din meniul OSD sau pentru a reveni la meniul anterior.

2 *Butoane de navigare (butoane sus-jos)*

Trece pe verticală de la un element din meniu la altul sau reglează valorile selectate din meniu.

3 *Butoane de reglare (butoane stânga-dreapta)/Butoane pentru volum*

Trece pe orizontală de la un element din meniu la altul sau reglează valorile selectate din meniu. Când meniul OSD nu este afişat pe ecran, apăsaţi butonul pentru a regla volumul.

4 *Butonul ENTER [ENTER]*

Activează un articol evidenţiat din meniu.

5 *Butonul SOURCE [SOURCE]*

Comută din modul PC în modul Video. Selectează sursa de intrare la care este conectat un dispozitiv extern.

[**PC**] → [**DVI**] → [**AV**] → [**Component**] → [**HDMI**] → [**MagicInfo**]

 **Notă**

- Modul **BNC** nu va fi activat pe modelul UXN-2.
- **MagicInfo** acceptă doar modelul UXN-2.

6 *Butonul PIP*

Apăsați butonul PIP pentru a porni/opri ecranul PIP.

Nu se pot suprapune pe ecran mai multe ecrane PIP, deoarece BNC şi Component utilizează acelaşi terminal.

- **PC**: **DVI** / **AV** / **Component** / **HDMI**
- **BNC** : **DVI** / **AV** / **HDMI**
- **DVI** / **AV** : **PC** / **BNC**
- **Component** : **PC**
- **HDMI** : **PC** / **BNC**

7 *Butonul de pornire [⏻]*

Utilizați acest buton pentru pornirea şi oprirea afişajului LCD.

8 *Senzorul de luminozitate (Opțional)*

Detectează automat luminozitatea mediului ambiant şi reglează corespunzător luminozitatea ecranului.

 **Notă**

This function is activated only on the models equipped with an auto brightness sensor.

9 *Indicatorul de alimentare*

Semnalizează modul de economisire a energiei PowerSaver clipind verde

 **Notă**

Consultați Sistemul de economisire a energiei PowerSaver din manual, pentru informații suplimentare despre funcțiile de economisire a energiei. Pentru economisirea energiei, opriți afişajul LCD când nu îl utilizați sau când plecați de la computer pentru perioade lungi de timp.

10 *Senzorul telecomenzii*

Îndreptați telecomanda spre acest punct de pe afişajul LCD.

Partea posterioară

 **Notă**

Pentru informații detaliate despre conectarea cablurilor, consultați "Conectarea cablurilor" din secțiunea "Configurarea". Configurația afişajului LCD în partea din spate poate fi uşor diferită, în funcție de modelul afişajului LCD.

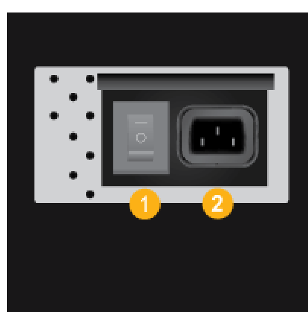


 **Notă**

E (Valabil exclusiv pentru modelul UX-2)

F (Valabil exclusiv pentru modelul UXN-2)

A



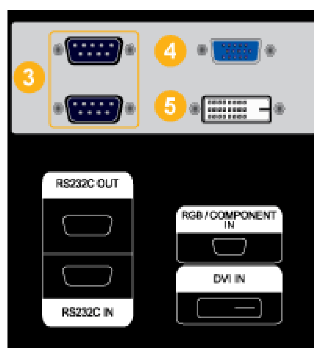
1 *POWER S/W ON [│] / OFF [O]*

Porneşte/Opreşte afişajul LCD.

2 *POWER*

Cablul de alimentare se conectează la afişajul LCD şi la priza de perete.

B



3 *RS232C OUT/IN (PORT serial RS232C)*

Port de programare MDC (Multiple Device Control)

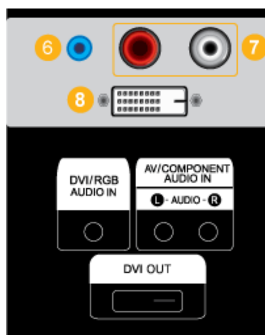
4 *RGB/COMPONENT IN (Terminalul de conectare PC/COMPONENT (intrare))*

- Utilizaţi un cablu D-Sub (D-Sub cu 15 pini) - modul PC (PC analogic)
- Conectaţi portul RGB/COMPONENT IN al monitorului la portul COMPONENTde pe dispozitivul extern utilizând cablul D-SUB - COMPONENT.
- Conectaţi portul RGB/COMPONENT IN al monitorului la portul BNC de pe PC utilizând cablul D-SUB - BNC.

5 *DVI IN (terminalul de conectare video al PC-ului)*

Utilizați un cablu DVI (DVI-D la DVI-D) - modul DVI (PC digital)

C



6 *DVI/RGB/HDMI AUDIO IN (terminal de conectare PC/DVI/HDMI(PCaudio (intrare))*

7 *AV/COMPONENT AUDIO IN [L- AUDIO-R]*

Conectați portul corespunzător al dispozitivului dvs. DVD, VCR (DVD/DTV Set-Top Box) la portul [L- AUDIO - R] al afişajului LCD.

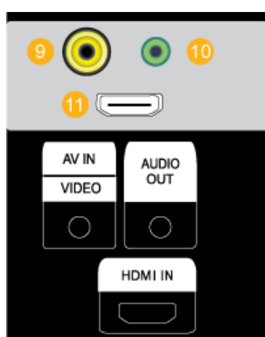
8 *DVI OUT*

- Conectați un monitor la un alt monitor utilizând un cablu DVI.
- Conectați portul DVI OUT al monitorului la portul HDMI IN de pe celălalt monitor utilizând cablul DVI - HDMI.
- Semnalele DVI, HDMI şi de rețea trimise prin portul DVI OUT sunt afişate pe al doilea afişaj cu port DVI IN.

 **Notă**

Se pot conecta până la 6 monitoare Full HD sau 10 monitoare HD (Numărul poate diferi în funcție de produs).

D



9 *AV IN [VIDEO]*

Conectați terminalul [VIDEO] al monitorului dvs. la terminalul de ieşire video al dispozitivului extern cu ajutorul unui cablu VIDEO.

10 *AUDIO OUT*

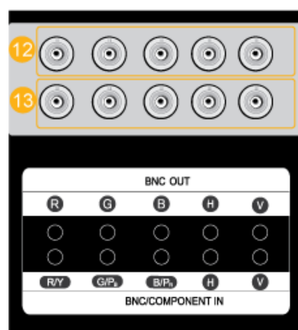
Mufă de ieşire pentru căşti.

11 *HDMI IN*

Conectați terminalul HDMI din spatele afişajului LCD la terminalul HDMI de pe dispozitivul cu ieşire digitală, utilizând un cablu HDMI.

Sunt acceptate cablurile HDMI până la 1.0.

E



12 *BNC OUT [R, G, B, H, V] (terminal BNC (ieşire))*

Conexiunea BNC (PC analogic): conectarea porturilor R, G, B, H, V.

Numărul de afişaje LCD care se pot conecta la loop-out diferă în funcție de cablu, sursa de semnal etc. Cu un cablu ecranat sau o sursă de semnal puternică, se pot conecta până la zece afişaje LCD.(Poate să nu fie acceptat, în funcție de cablul conectat)

 **Notă**

(Valabil exclusiv pentru modelul UX-2)

13 *(Terminalul de conectare BNC/Component (intrare))*

La recepția de semnale Component, vă rugăm să consultați specificațiile pentru porturile de intrare de mai jos.

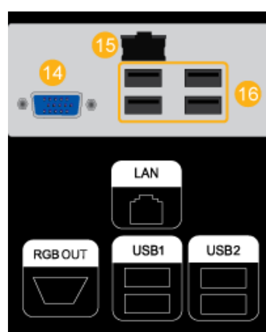
[R/Y, G/P_B, B/P_R, H, V]

- [R/Y] --> Intrarea portului roşu
- [G/P_B] --> Intrarea portului verde
- [B/P_R] --> Intrarea portului albastru

 **Notă**

Valabil exclusiv pentru modelul UX-2

F



14 *RGB OUT*

 **Notă**

Valabil exclusiv pentru modelul UXN-2

15 *LAN (terminal de conectare LAN)*

 **Notă**

Valabil exclusiv pentru modelul UXN-2

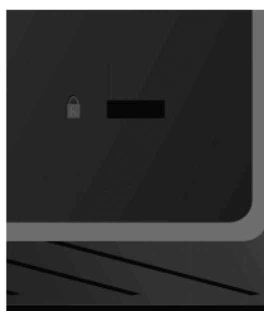
16 *USB1,USB2 (terminal de conectare USB)*

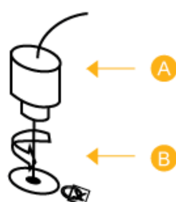
Tastatură/Mouse, compatibil cu dispozitive de stocare în masă.

Notă

Valabil exclusiv pentru modelul UXN-2

G





Kensington Lock

Sistemul de blocare Kensington se utilizează pentru asigurarea sistemului atunci când acesta este utilizat într-un spaţiu public. Dispozitivul de blocare trebuie achiziţionat separat. Aspectul şi metoda de blocare pot fi diferite faţă de ilustraţie, în funcţie de producător. Pentru utilizare corectă, consultaţi manualul furnizat împreună cu dispozitivul de blocare Kensington. Dispozitivul de blocare trebuie achiziţionat separat.

Notă

Amplasarea dispozitivului de blocare Kensington poate fi diferită în funcţie de model.

Utilizarea dispozitivului de blocare anti-furt Kensington

1. Introduceţi dispozitivul de blocare în slotul Kensington de pe monitorul LCD B şi rotiţi-l în direcţia de blocare A.
2. Conectaţi cablul dispozitivului de blocare Kensington.
3. Fixaţi dispozitivul de blocare Kensington pe un birou sau un obiect greu.

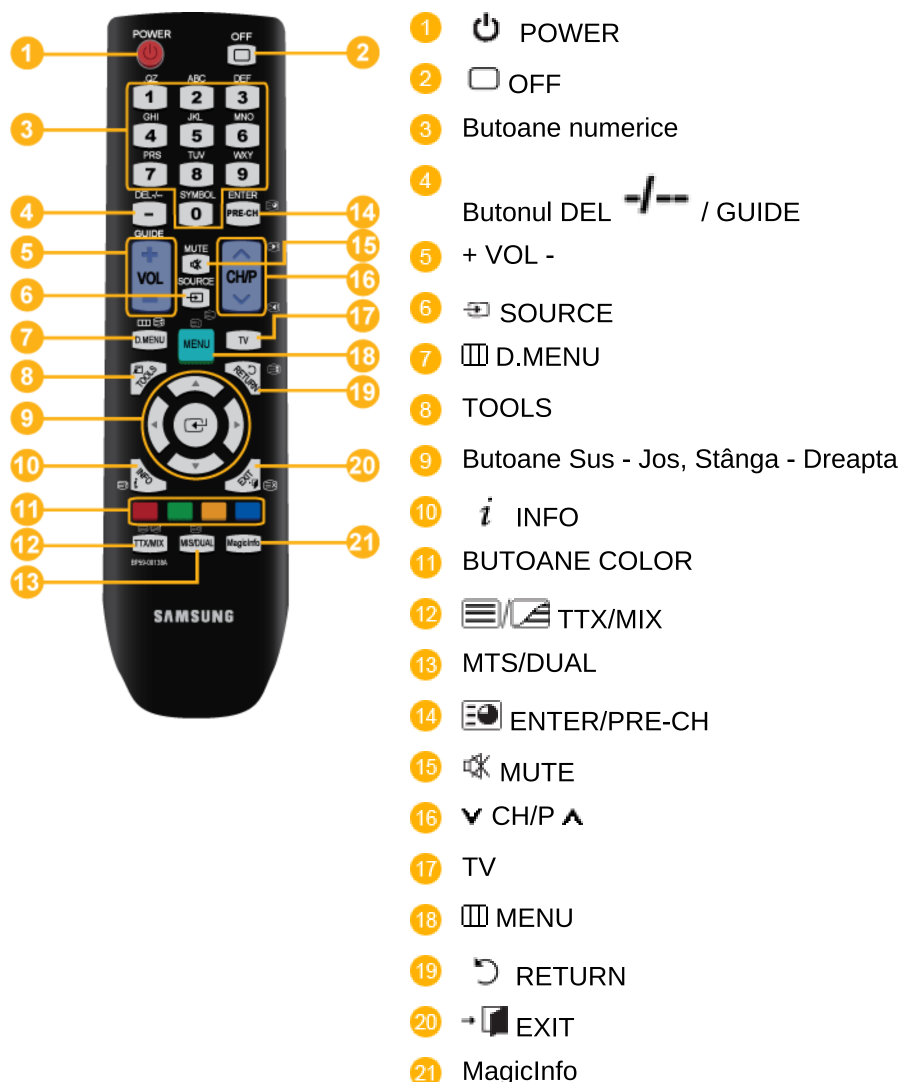
Notă

Consultaţi Conectarea cablurilor pentru informaţii suplimentare referitoare la conexiunile prin cablu.

Telecomanda

Notă

Performanţa telecomenzii poate fi afectată de un televizor sau de un alt dispozitiv electronic care funcţionează în apropierea afişajului LCD şi care cauzează o defecţiune datorită interferenţei cu frecvenţa.



1. POWER	Porneşte produsul.
2. OFF	Opreşte produsul.
3. Butoane numerice	Apăsaţi pentru a schimba canalul.
4. Butonul DEL -/-- / GUIDE	Butonul "-" este utilizat pentru a selecta canale digitale. Afişează Ghidul electronic al programelor (Electronic Program Guide - EPG). - Această funcţie nu este disponibilă pentru acest afişaj LCD.
5. + VOL -	Reglează volumul audio.
6. SOURCE	Apăsaţi butonul pentru a schimba semnalul de intrare SOURCE. Schimbarea SOURCE este permisă doar pentru dispozitivele externe conectate la afişajul LCD în momentul respectiv.
7. D.MENU	Afişaj pentru meniul DTV

- Această funcţie nu este disponibilă pentru acest afişaj LCD.

8. TOOLS — Se utilizează pentru selectarea rapidă a funcţiilor utilizate frecvent.

9. Butoanele sus-jos, stânga-dreapta — Trece pe orizontală/verticală de la un element din meniu la altul sau reglează valorile selectate din meniu.

10. INFO — Informaţii despre imaginea curentă sunt afişate în colţul din stânga sus al ecranului.

11.BUTOANE COLOR — Apăsaţi pentru a adăuga sau a şterge canale şi pentru a memora canale în lista de canale favorite din meniul “Listă de canale”.

- Această funcţie nu este disponibilă pentru acest afişaj LCD.

12. TTX/MIX — Canalele TV oferă servicii de informaţii scrise prin intermediul teletextului.

- Butoane pentru teletext

6, 7, 10, 12 /, 13, 14, 16 /, 18, 19, 20,

- Această funcţie nu este disponibilă pentru acest afişaj LCD.

13. MTS/DUAL — - Această funcţie nu este disponibilă pentru acest afişaj LCD.

MTS-

Puteţi selecta modul MTS (Multichannel Television Stereo).

	Tip audio	MTS/S_Mode	Prestabilit
FM Stereo	Mono	Mono	Schimbare manuală
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

DUAL-

STEREO/MONO, DUAL l/DUAL ll şi MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO pot fi acţionate în funcţie de tipul de transmisie, prin utilizarea butonului DUAL de pe telecomandă în timpul vizionării TV.

14. ENTER/PRE-CH — Acest buton este utilizat pentru a reveni la canalul imediat anterior.

- Această funcţie nu este disponibilă pentru acest afişaj LCD.

15. MUTE — Întrerupe temporar sunetul produs (mut). Se afişează în colţul din stânga jos al ecranului. Redarea sunetului este reluată dacă apăsaţi unul din butoanele MUTE sau - VOL + în modul de dezactivare a sunetului.

16. ∨ CH/P ∧ — În modul **TV** selectează canale TV.

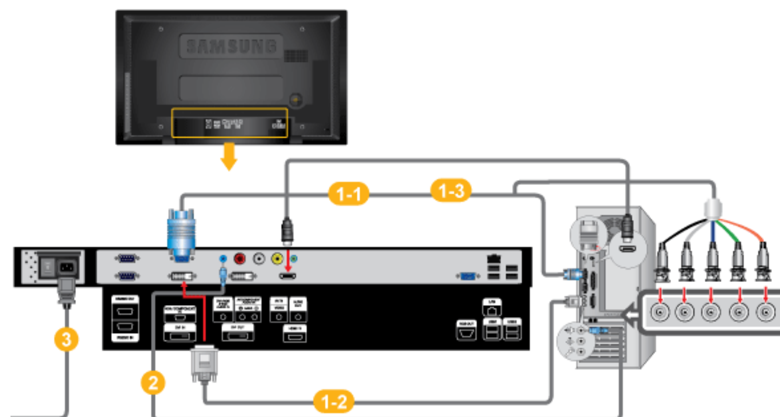
	- Această funcție nu este disponibilă pentru acest afişaj LCD.
17. TV	Selectează direct modul TV. - Această funcție nu este disponibilă pentru acest afişaj LCD.
18. MENU	Deschide meniul OSD şi iese din meniu sau închide meniul de reglaje.
19. RETURN	Revine la meniul anterior.
20. EXIT	Iese din ecranul de meniu.
21. MagicInfo	Butonul de lansare rapidă MagicInfo .

Conexiuni

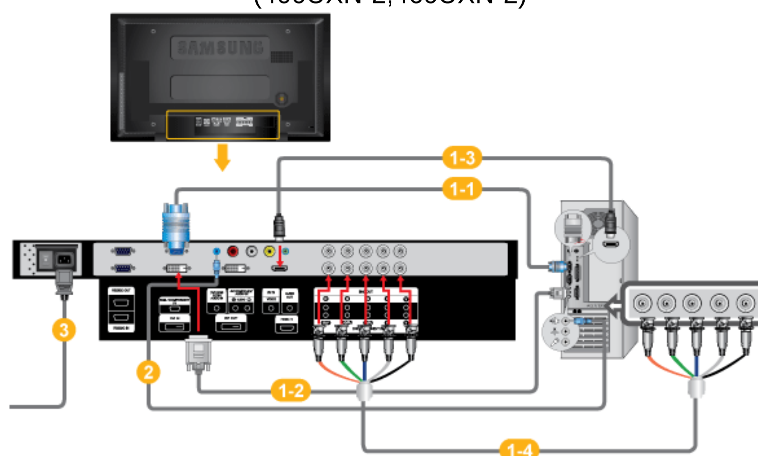
Conectarea unui computer

 **Notă**

Dispozitivele de intrare AV de tipul DVD player, VCR sau cameră video, precum şi computerul dvs. pot fi conectate la afişajul LCD. Pentru informaţii detaliate despre conectarea dispozitivelor de intrare AV, consultaţi conţinutul secţiunii "Reglarea afişajului LCD".



(400UXN-2,460UXN-2)

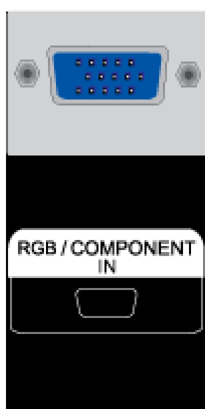


(400UX-2,460UX-2)

1 Există mai multe moduri de a conecta computerul la monitor. Alegeţi una din următoarele opţiuni.

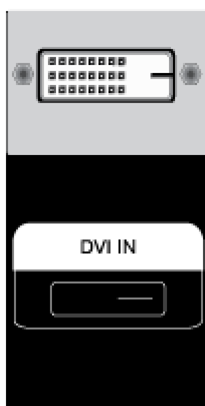
1-1 Utilizarea conectorului D-sub (analogic) de pe placa video.

- Conectaţi cablul D-sub la portul RGB cu 15 pini din spatele afişajului LCD şi la portul D-sub cu 15 pini al computerului.



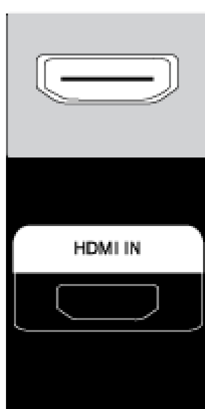
1-2 Utilizarea conectorului DVI (digital) de pe placa video.

- Conectați cablul DVI la portul DVI din spatele afişajului dvs. LCD şi la portul DVI al computerului.



1-3 Utilizarea ieşirii HDMI (digitală) de pe placa video.

- Conectați portul HDMI IN al monitorului la portul HDMI de pe PC utilizând cablul HDMI.



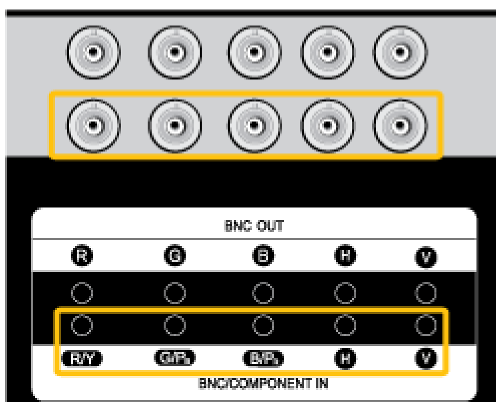
 **Notă**

Când cablul HDMI este conectat la PC, asigurați-vă că selectați **HDMI** atât din **Source List**, cât şi din **Edit Name** înainte de a selecta **PC** sau dispozitivul **DVI**, astfel încât să se poată afişa ecranul normal al PC-ului şi să fie

redat sunetul. Rețineți că sunetul este disponibil exclusiv la conectarea conform opțiunii 2 din continuare.

1-4 Utilizarea conectorului BNC (analogic) de pe placa video. (Valabil exclusiv pentru modelul UX-2)

- Conectați portul BNC/COMPONENT IN al monitorului la portul BNC de pe PC utilizând cablul BNC - BNC.



2 Conectați cablul audio al afişajul LCD la portul audio de pe partea posterioară a afişajului LCD.

3 Conectați cablul de alimentare al afişajului LCD la mufa corespunzătoare din spatele afişajului LCD. Activați comutatorul de pornire.

Notă

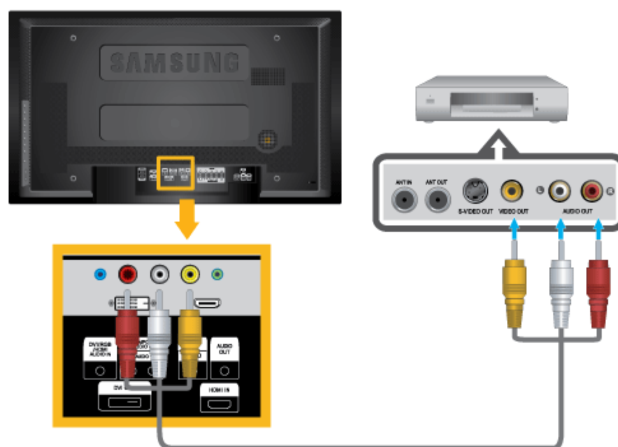
- Porniți atât computerul, cât şi afişajul LCD.
- Contactați un Centru service SAMSUNG local de produse electronice pentru a cumpăra accesorii opționale.

Conectarea la alte dispozitive

Notă

- Dispozitivele de intrare AV de tipul DVD player, VCR sau cameră video, precum şi computerul dvs. pot fi conectate la afişajul LCD. Pentru informații detaliate despre conectarea dispozitivelor de intrare AV, consultați conținutul secțiunii "Reglarea afişajului LCD".
- Configurația afişajului LCD în partea din spate poate fi uşor diferită, în funcție de modelul afişajului LCD.

Conectarea dispozitivelor AV

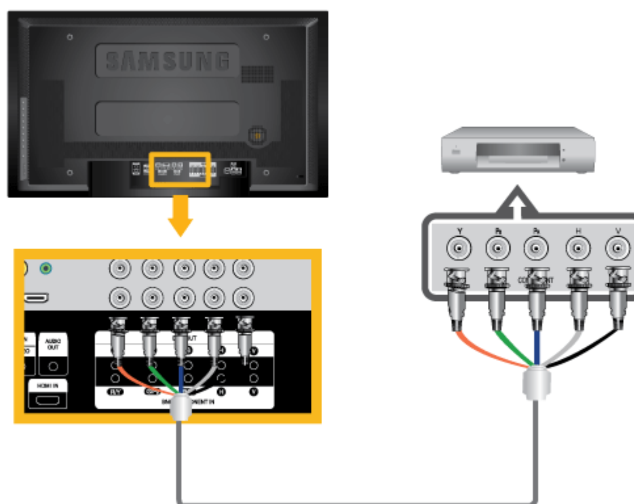


1. Conectați porturile Video şi [R-AUDIO-L] ale echipamentului DVD, VCR sau DTV Set-Top Box la porturile Video şi [R-AUDIO-L] de pe afişajul LCD.

2. Porniți playerul DVD, VCR-ul sau camera video cu un disc DVD sau o casetă introdusă.

3. Selectați **AV** cu ajutorul SOURCE .

Conectarea cablului BNC - BNC



1. Conectați porturile BNC/COMPONENT IN [R/Y, G/P_B, B/P_R] de la monitor la portul BNC de pe dispozitivul extern utilizând cablul BNC - BNC.

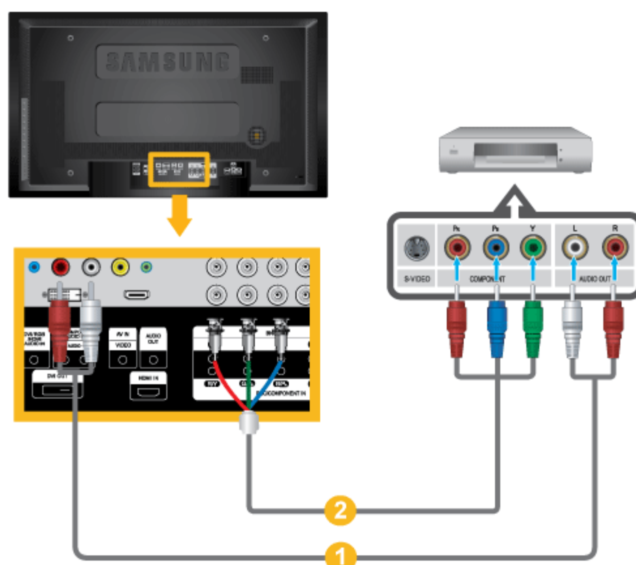
2. Selectați opțiunea **BNC** pentru conectarea camerei video, utilizând butonul Source din partea din față a afişajului LCD sau de pe telecomandă.



Notă

Valabil exclusiv pentru modelul UX-2

Conectarea unui player DVD - Valabil exclusiv pentru modelul UX-2.



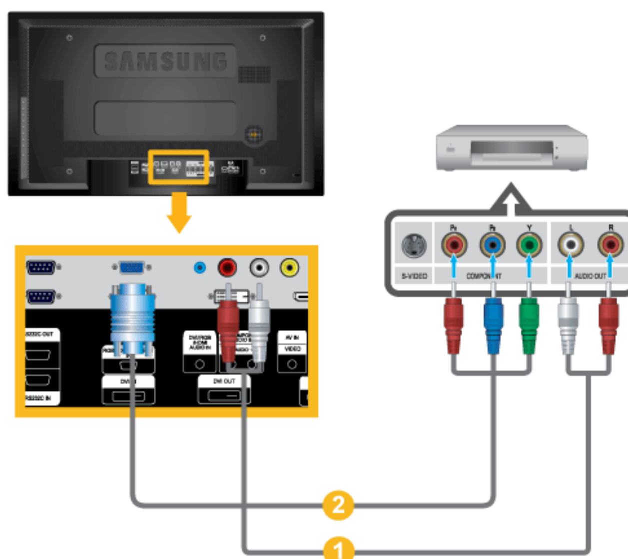
1. Conectaţi un set de cabluri audio între intrarea AV/COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] a afişajului LCD şi mufele AUDIO OUT de la playerul DVD.

2. Conectaţi un cablu Component între portul BNC/COMPONENT IN [R/Y, G/P_B, B/P_R] al afişajului PDP şi mufele P_R, Y, P_B de pe playerul DVD.

 **Notă**

- Selectaţi **Component** pentru conectarea unui player DVD, utilizând butonul SOURCE de pe partea frontală a afişajului LCD sau de pe telecomandă.
- Apoi porniţi playerul DVD cu un disc DVD introdus.
- Cablul Component este opţional.
- Pentru o explicare a Component video, consultaţi manualul playerului dvs. DVD.

Conectarea utilizând un cablu Component



1. Conectați un set de cabluri audio între intrarea AV/COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] a afişajului LCD şi mufele AUDIO OUT de la playerul DVD sau alt dispozitiv extern.

2. Conectați cablul Component/D-sub la porturile de intrare RGB/COMPONENT IN de la monitor.

 **Notă**

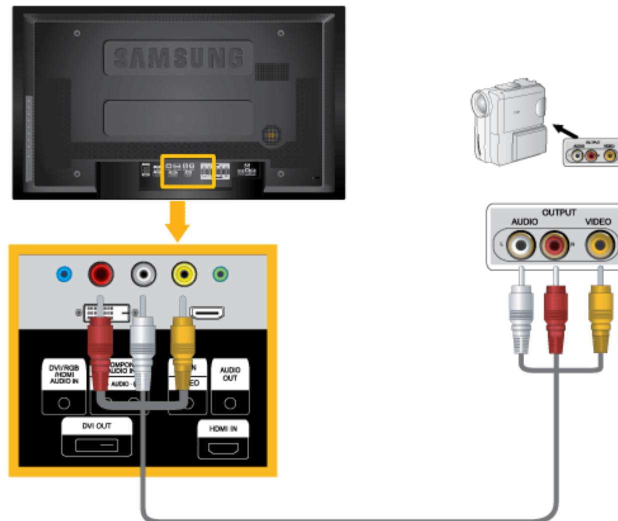
- Selectați Component utilizând butonul SOURCE de pe partea frontală a afişajului LCD sau de pe telecomandă.

- Apoi porniți playerul DVD cu un disc DVD introdus.

- Cablul Component este opțional.

- Pentru o explicație a semnalului video Component, consultați manualul playerului DVD sau dispozitivului extern.

Conectarea la o cameră video



1. Localizați mufele de ieşire A/V de pe camera video. De obicei, acestea se află pe partea laterală sau posterioară a camerei video. Conectați un set de cabluri audio între mufele de IEŞIRE AUDIO de pe camera video şi terminalul AV/COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] de pe afişajul LCD.

2. Conectați un cablu video între mufa de IEŞIRE VIDEO de pe camera video şi terminalul AV IN [VIDEO] de pe afişajul LCD.

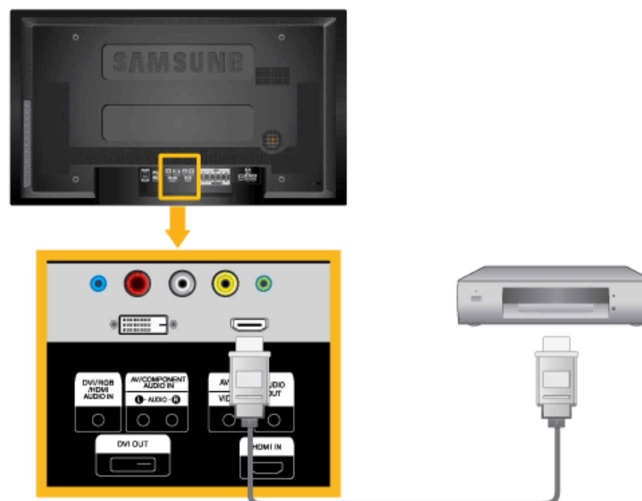
3. Selectați opțiunea **AV** pentru conectarea camerei video, utilizând butonul Source din partea din față a afişajului LCD sau de pe telecomandă.

4. Apoi porniți camera video, cu o casetă introdusă.

 **Notă**

Cablurile audio-video prezentate aici sunt livrate de obicei cu camera video. (În caz contrar, verificați la un magazin local de electronice.) În cazul în care camera video este stereo, trebuie să conectați un set de două cabluri.

Conectarea folosind un cablu HDMI



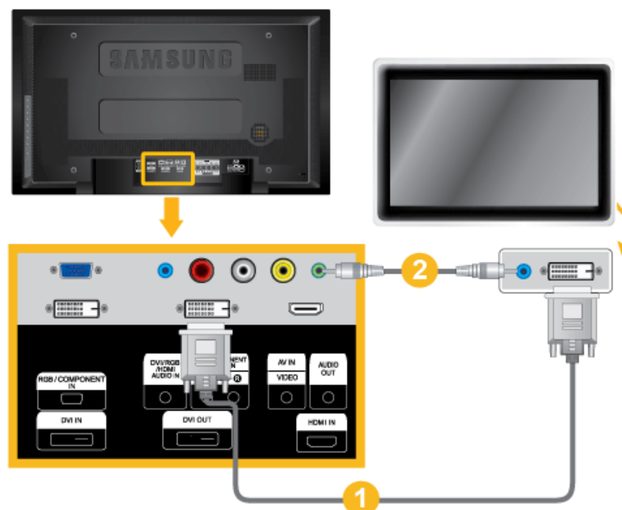
1. Conectați dispozitive de intrare, precum un player Blu-Ray/DVD, la mufa HDMI IN a afişajului LCD cu ajutorul unui cablu HDMI.



Notă

În modul **HDMI**, este acceptat doar formatul audio PCM.

Conectarea utilizând un cablu DVI



1. Conectați între portul DVI OUT de pe Afişaj LCD şi portul de intrare de pe alt monitor utilizând un cablu DVI.

2. Conectați între portul AUDIO OUT de pe Afişaj LCD şi portul de intrare audio de pe alt monitor utilizând un cablu stereo.

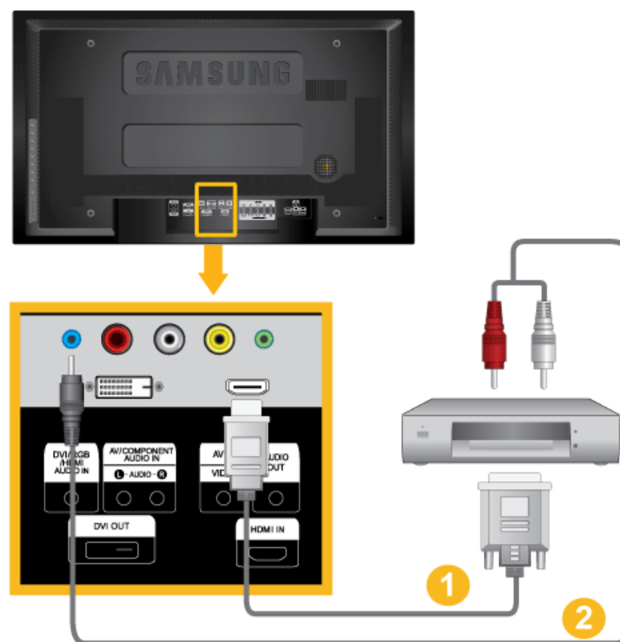
3. Selectați DVI utilizând butonul SOURCE de pe partea frontală a afişajului LCD sau de pe telecomandă.



Notă

DVI OUT nu acceptă HDCP.

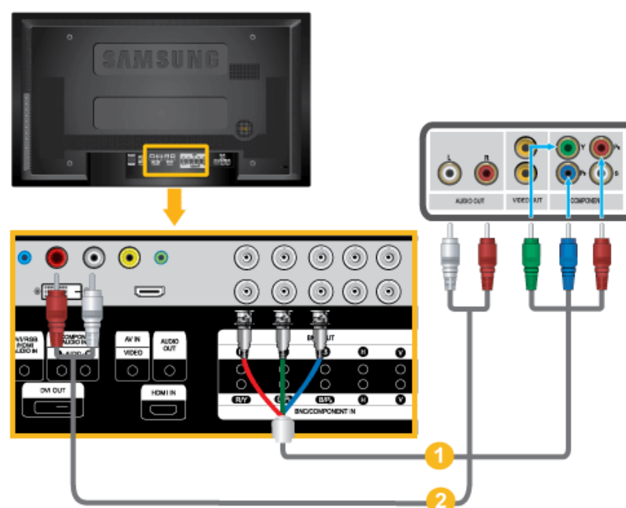
Conectarea folosind un cablu DVI la HDMI



1. Conectați terminalul de ieşire DVI al unui dispozitiv cu ieşire digitală la terminalul HDMI IN al afişajului LCD cu ajutorul unui cablu DVI - HDMI.

2. Conectați mufele roşie şi albă ale unui cablu RCA - stereo (pentru PC) la terminalele de ieşire audio colorate corespunzător ale dispozitivului cu ieşire digitală şi conectați mufa din partea opusă la terminalul DVI / RGB /HDMI AUDIO IN al afişajului LCD.

Conectarea unui DTV Set Top Box (receptor de cablu/satelit) - Valabil exclusiv pentru modelul UX-2.



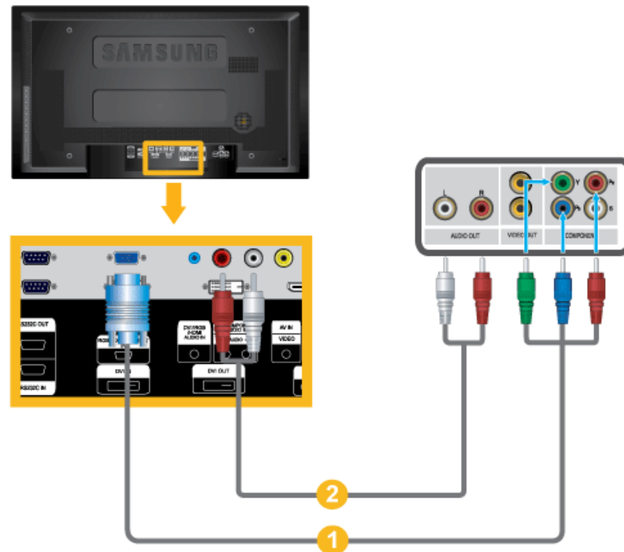
1. Conectați un cablu Component între portul BNC/COMPONENT IN [R/Y, G/P_B, B/P_R] al afişajului LCD şi mufele P_R, Y, P_B de pe Set Top Box.

2. Conectați un set de cabluri audio între intrarea AV COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] a afişajului LCD şi mufele AUDIO OUT de la Set Top Box.

 **Notă**

- Selectați **Component** pentru conectarea unui set-top box DTV, utilizând butonul SOURCE de pe partea frontală a afişajului LCD sau de pe telecomandă.
- Pentru explicarea Component video, consultați manualul de utilizare al Set Top Box-ului.

Conectarea unui DTV Set Top Box (receptor de cablu/satelit)

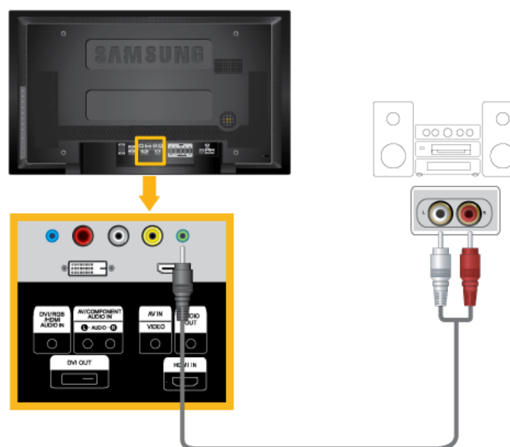


1. Conectați porturile RGB/COMPONENT IN de la monitor la porturile P_R, Y, P_B de pe set-top box utilizând cablul Component/D-sub.
2. Conectați un set de cabluri audio între intrarea AV COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] a afişajului LCD şi mufele AUDIO OUT de la Set Top Box.

 **Notă**

- Selectați Component utilizând butonul SOURCE de pe partea frontală a afişajului LCD sau de pe telecomandă.
- Pentru explicarea Component video, consultați manualul de utilizare al Set Top Box-ului.

Conectarea la un sistem audio

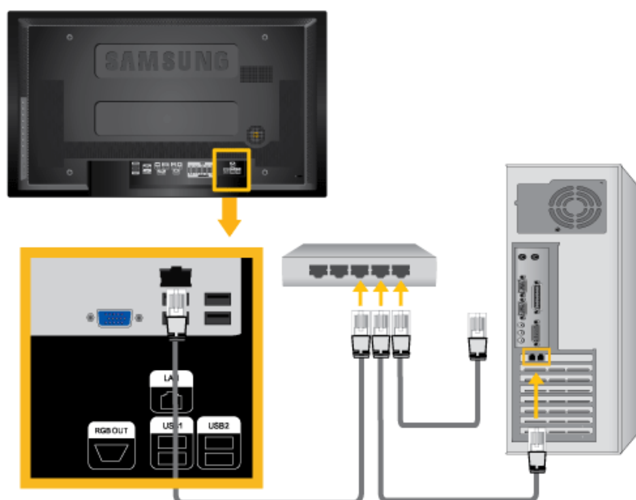


1. Conectați o pereche de cabluri audio în mufele auxiliare stânga şi dreapta ale SISTEMULUI AUDIO şi terminalul AUDIO OUT al afişajului LCD.

Conectarea unui cablu LAN

 **Notă**

- Dispozitivele de intrare AV de tipul DVD player, VCR sau cameră video, precum şi computerul dvs. pot fi conectate la afişajul LCD. Pentru informații detaliate despre conectarea dispozitivelor de intrare AV, consultați conținutul secțiunii "Reglarea afişajului LCD".
- Configurația afişajului LCD în partea din spate poate fi uşor diferită, în funcție de modelul afişajului LCD.



Conectați cablul LAN.

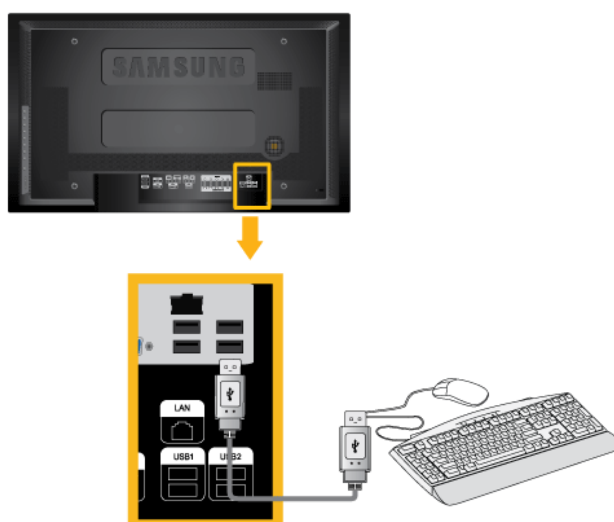
 **Notă**

Valabil exclusiv pentru modelul UXN-2

Conectarea unui dispozitiv USB

 **Notă**

- Puteți conecta dispozitive USB, precum mouse-uri sau tastaturi.
- Valabil exclusiv pentru modelul UXN-2


SAMSUNG
LAN
USB1

Utilizarea software-ului

Driverul pentru monitor

 **Notă**

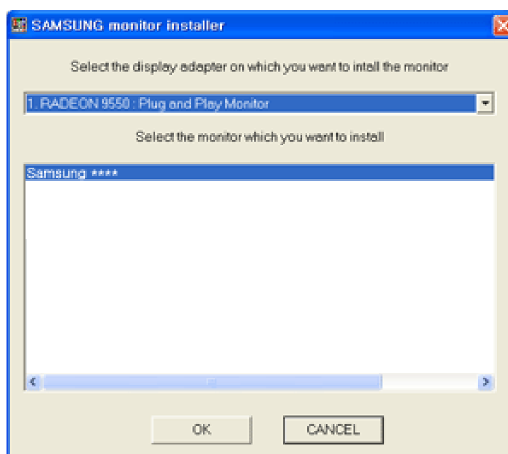
Atunci când sistemul de operare vă solicită driverul monitorului, introduceți CD-ROM-ul primit cu monitorul. Instalarea driverului este uşor diferită de la un sistem de operare la altul. Urmați instrucțiunile corespunzătoare pentru sistemul de operare pe care îl aveți.

Pregătiți un disc gol şi descărcați fişierul cu programul driver de pe site-ul de Internet indicat aici.
Site de Internet:

http://www.samsung.com/

Instalarea driverului pentru monitor (automat)

1. Introduceți CD-ul în unitatea CD-ROM.
2. Faceți clic pe "Windows".
3. Selectați modelul de monitor din lista de modele, apoi faceți clic pe butonul "OK".



4. Dacă apare următoarea fereastră, faceți clic pe butonul "Continue Anyway" (Continuare oricum). Apoi faceți clic pe butonul "OK" (pentru sistemele de operare Microsoft® Windows® XP/2000).



 **Notă**

Driverul monitorului este certificat de Microsoft, iar instalarea sa nu vă va afecta sistemul.

Driverul certificat va fi publicat în pagina de reşedinţă a monitoarelor Samsung.

http://www.samsung.com/

Instalarea driverului pentru monitor (manual)

Sistem de operare Microsoft® Windows Vista™

1. Introduceţi CD-ul cu manualul în unitatea CD-ROM.

2. Faceţi clic pe (Start) şi "Control Panel" (Panou de control). Apoi, faceţi dublu clic pe "Appearance and Personalization" (Aspect şi personalizare).



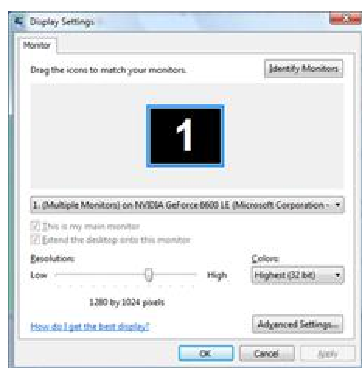


3. Faceţi clic pe "Personalization" (Personalizare) şi apoi pe "Display Settings" (Setări afişare).



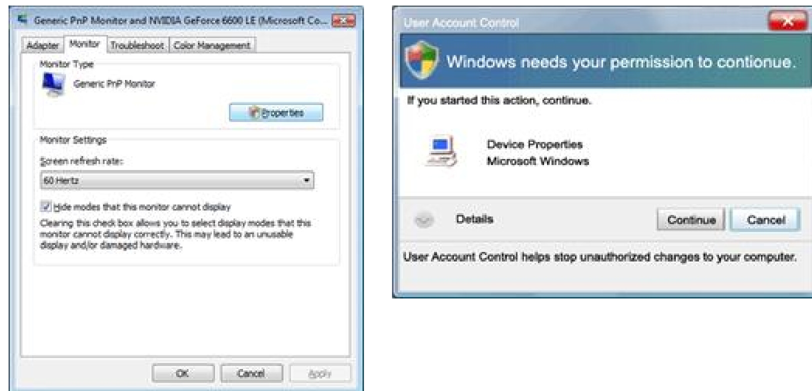


4. Faceţi clic pe "Advanced Settings…" (Setări avansate...).



5. Faceţi clic pe "Properties" (Proprietăţi) în fila "Monitor". Dacă butonul "Properties" (Proprietăţi) este dezactivat, configurarea monitorului dvs. este finalizată. Monitorul poate fi utilizat ca atare.

Dacă este afişat mesajul "Windows needs…" (Windows necesită...), ca în figura de mai jos, faceți clic pe "Continue" (Continuare).

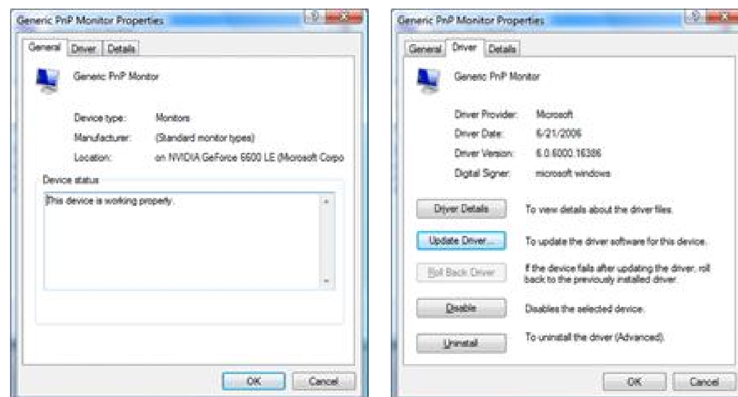


Notă

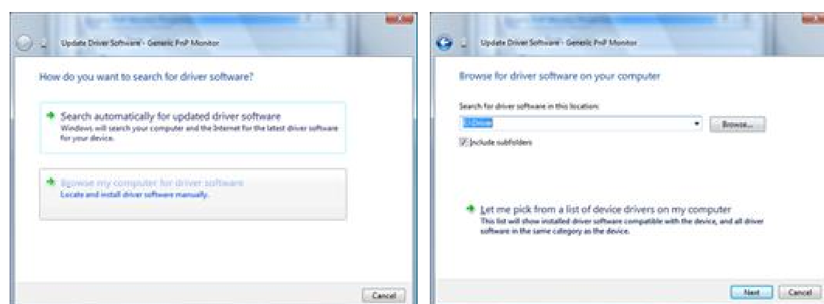
Acest monitor driver este certificat prin logo-ul MS, iar instalarea sa nu vă va afecta sistemul.

Driverul certificat va fi publicat în pagina de reşedință a monitoarelor Samsung.

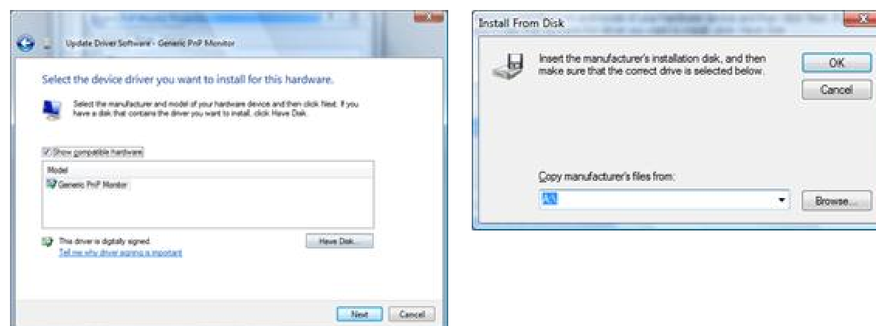
6. Faceți clic pe "Update Driver..." (Actualizare driver) în fila "Driver".



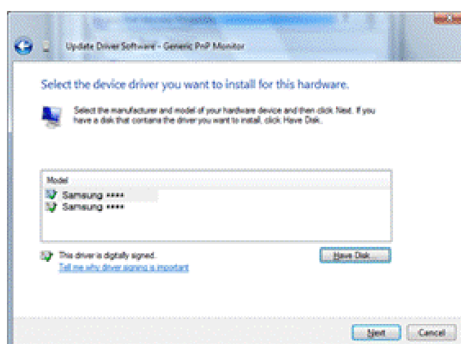
7. Bifați caseta de validare "Browse my computer for driver software" (Căutare software pentru driver în computer) şi faceți clic pe "Let me pick from a list of device drivers on my computer" (Mi se permite să selectez dintr-o listă de drivere de dispozitive de pe computer).



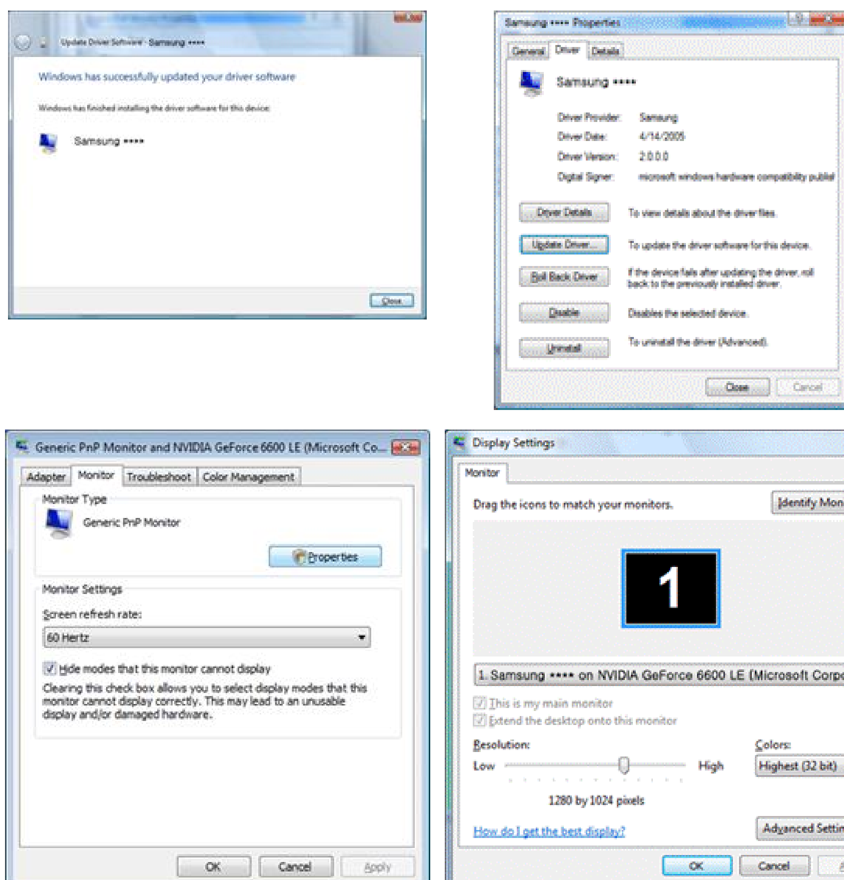
8. Faceți clic pe "Have Disk…" (Obținere disc), selectați folderul (de exemplu, D:\Drive) în care este localizat fişierul de configurare a driverului şi faceți clic pe "OK".



9. Selectați modelul corespunzător monitorului dvs. din lista de modele de monitoare afișată pe ecran şi faceți clic pe "Next" (Următor).



10. Faceți clic pe "Close" (Închidere) → "Close" (Închidere) → "OK" → "OK" în următorul ecran din secvență.

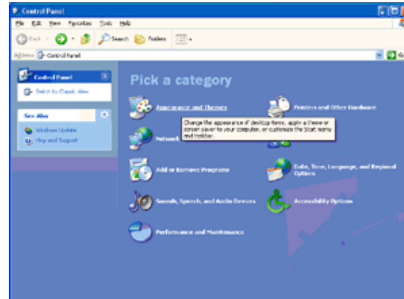


Sistem de operare Microsoft® Windows® XP

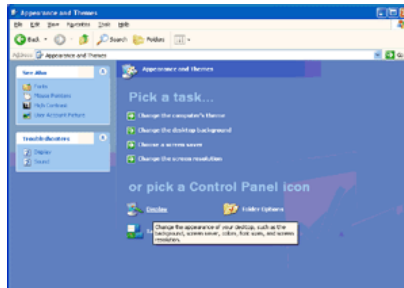
1. Introduceți CD-ul în unitatea CD-ROM.

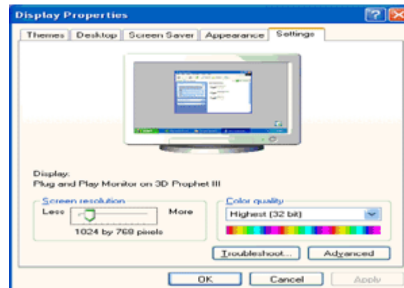
2. Faceți clic pe "Start" → "Control Panel" (Panou de control), apoi pe pictograma "Appearance and Themes" (Aspect şi teme).



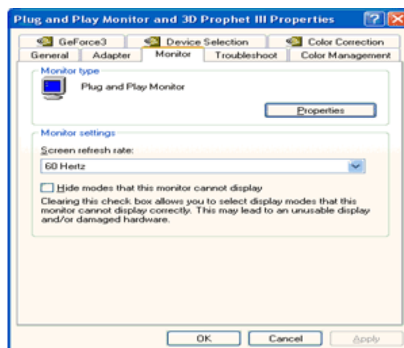


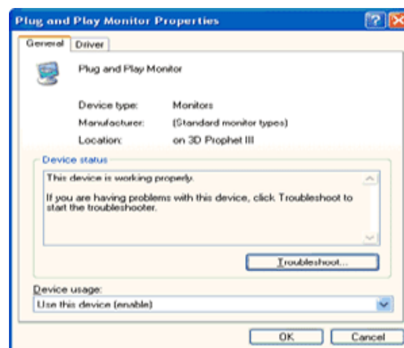
3. Faceți clic pe pictograma "Display" (Afişare) şi selectați fila "Settings" (Setări), apoi faceți clic pe "Advanced..." (Avansat).



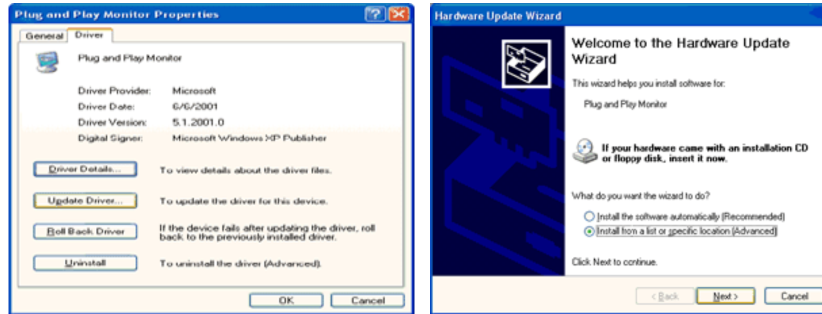


4. Faceți clic pe butonul "Properties" (Proprietăți) din fila "Monitor", apoi selectați fila "Driver".

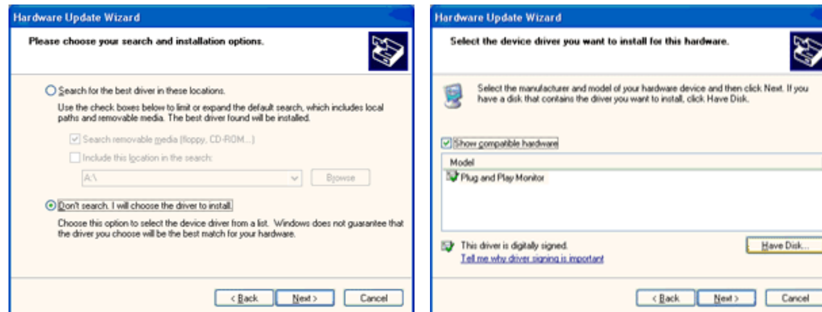




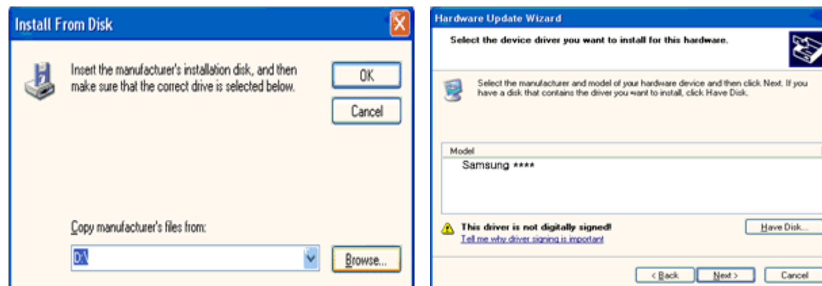
5. Faceți clic pe "Update Driver..." (Actualizare driver...) şi selectați "Install from a list or..." (Instalare din listă sau...), apoi faceți clic pe butonul "Next" (Următor).



6. Selectați "Don't search, I will..." (Nu căuta, voi căuta eu...), apoi faceți clic pe "Next" (Următor) şi pe "Have disk" (Obținere disc).



7. Faceți clic pe "Browse" (Parcurgere), apoi selectați A:(D:\Driver), selectați modelul monitorului din lista de modele şi faceți clic pe butonul "Next" (Următor).



8. Dacă apare următoarea fereastră, faceți clic pe butonul "Continue Anyway" (Continuare oricum). Apoi, faceți clic butonul "OK".



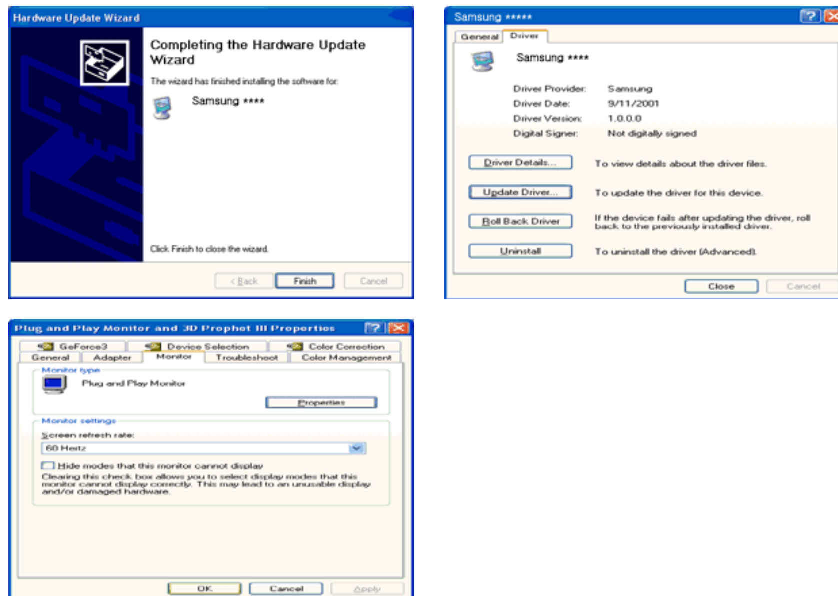
Notă

Acest monitor driver este certificat prin logo-ul MS, iar instalarea sa nu vă va afecta sistemul.

Driverul certificat va fi publicat în pagina de reşedință a monitoarelor Samsung.

http://www.samsung.com/

9. Faceți clic pe butonul "Close" (Închidere), apoi faceți clic pe butonul "OK" pentru a continua.



10. Instalarea driverului de monitor a fost finalizată.

Sistem de operare Microsoft® Windows® 2000

Dacă pe monitor apare mesajul "Digital Signature Not Found" (Nu a fost găsită semnătura digitală), urmați paşii descrişi în continuare.

1. Selectați butonul "OK" din fereastra "Insert disk" (Introduceți discul).
2. Faceți clic pe butonul "Browse" (Parcurgere) din fereastra "File Needed" (Fişier necesar).
3. Selectați A:(D:\Driver), apoi faceți clic pe butonul "Open" (Deschidere) şi pe butonul "OK".

Instrucțiuni pentru instalare

1. Faceți clic pe "Start", "Setting" (Setări), "Control Panel" (Panou de control).
2. Faceți dublu clic pe pictograma "Display" (Afişare).
3. Selectați fila "Settings" (Setări) şi faceți clic pe butonul "Advanced Properties" (Proprietăți avansate).
4. Selectați "Monitor".

   Cazul 1 : Dacă butonul "Properties" (Proprietăți) este inactiv, monitorul dvs. este configurat corespunzător. Opriți instalarea

   Cazul 2: Dacă butonul "Properties" (Proprietăți) este activ, faceți clic pe butonul "Properties" (Proprietăți), apoi urmați paşii indicați.
5. Faceți clic pe "Driver", apoi pe "Update Driver..." (Actualizare driver...), apoi faceți clic pe butonul "Next" (Următor).
6. Selectați "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (Se afişează o listă a driverelor cunoscute pentru acest dispozitiv, astfel încât să

pot selecta un anumit driver), apoi faceți clic pe "Next" (Următor) şi pe "Have disk" (Obținere disc).

7. Faceți clic pe butonul "Browse" (Parcurgere), apoi selectați A:(D:\Driver).

8. Faceți clic pe butonul "Open" (Deschidere), apoi faceți clic pe butonul "OK".

9. Selectați modelul de monitor, faceți clic pe butonul "Next" (Următor), apoi faceți clic pe butonul "Next" (Următor).

10. Faceți clic pe butonul "Finish" (Finalizare), apoi pe butonul "Close" (Închidere).

    Dacă se afişează fereastra "Digital Signature Not Found" (Semnătura digitală nu a fost găsită), faceți clic pe butonul "Yes" (Da). Faceți clic pe butonul "Finish" (Finalizare), apoi pe butonul "Close" (Închidere).

Sistem de operare Microsoft® Windows® Millennium

1. Faceți clic pe "Start", "Setting" (Setări), "Control Panel" (Panou de control).

2. Faceți dublu clic pe pictograma "Display" (Afişare).

3. Selectați fila "Settings" (Setări) şi faceți clic pe butonul "Advanced Properties" (Proprietăți avansate).

4. Selectați fila "Monitor".

5. Faceți clic pe butonul "Change" (Modificare) din zona "Monitor Type" (Tip monitor).

6. Selectați "Specify the location of the driver" (Specificare locație driver).

7. Alegeți "Display a list of all the driver in a specific location..." (Afişează o listă cu toate driverele dintr-o anumită locație), apoi faceți clic pe butonul "Next" (Următor).

8. Faceți clic pe butonul "Have Disk" (Obținere disc).

9. Specificați A:\(D:\driver), apoi faceți clic pe butonul "OK".

10. Selectați "Show all devices" (Se afişează toate dispozitivele), selectați monitorul care corespunde celui pe care l-ați conectat la computer şi faceți clic pe "OK".

11. Continuați selectând butonul "Close" (Închidere) şi butonul "OK", până când închideți caseta de dialog "Display Properties" (Proprietăți de afişare).

Sistem de operare Microsoft® Windows® NT

1. Faceți clic pe "Start", "Setting" (Setări), "Control Panel" (Panou de control), apoi faceți dublu clic pe pictograma "Display" (Afişare).

2. În fereastra "Display Registration Information" (Afişare informații de înregistrare), faceți clic pe fila "Settings" (Setări), apoi pe "All Display Modes" (Toate modurile de afişare).

3. Selectați modul pe care doriți să îl utilizați (rezoluție, număr de culori şi Frecvență verticală), apoi faceți clic pe "OK".

4. Faceți clic pe butonul "Apply" (Aplicare) dacă ecranul funcționează normal după ce ați făcut clic pe "Test". Dacă ecranul nu este normal, schimbați cu un alt mod (un mod inferior pentru rezoluție, culori sau frecvență).

 **Notă**

Dacă nu este disponibil niciun mod în "All Display Modes" (Toate modurile de afişare), selectaţi nivelul rezoluţiei şi frecvenţa verticală consultând secţiunea "Moduri de sincronizare presetate" din Ghidul utilizatorului.

Sistem de operare Linux

Pentru a executa X-Window, trebuie să creaţi fişierul X86Config, care este un tip de fişier cu setări de sistem.

1. Apăsaţi pe "Enter" în primul şi al doilea ecran, după executarea fişierului X86Config.

2. Al treilea ecran este pentru setarea mouse-ului.

3. Setaţi un mouse pentru computerul dvs.

4. Următorul ecran este pentru selectarea tastaturii.

5. Setaţi o tastatură pentru computerul dvs.

6. Al treilea ecran este pentru setarea monitorului.

7. Mai întâi, setaţi frecvenţa orizontală a monitorului dvs. (Puteţi introduce frecvenţa direct.)

8. Setaţi frecvenţa verticală pentru monitorul dvs. (Puteţi introduce frecvenţa direct.)

9. Introduceţi numele de model al monitorului dvs. Această informaţie nu va afecta execuţia X-Window.

10. Aţi finalizat setarea monitorului. Executaţi X-Window după setarea altor dispozitive hardware necesare.

MDC (Multi-Display Channel)



Instalarea

1. Introduceţi CD-ul în unitatea CD-ROM.

2. Faceţi clic pe fişierul de instalare MDC.

    **Notă**

   Dacă pe ecranul principal nu apare fereastra pentru instalarea software-ului, continuaţi instalarea folosind fişierul executabil MDC de pe CD.

3. La apariţia ferestrei programului expert de instalare, faceţi clic pe "Next (Următor)".

4. Selectați "I agree to the terms of the license agreement" (Sunt de acord cu condițiile acordului de licență) pentru a accepta condițiile de utilizare.

5. Faceți clic pe "Install (Instalare)".

6. Va apărea fereastra "Installation Status" (Stadiu instalare).

7. Faceți clic pe "Finish" (Finalizare).

8. La finalizarea instalării, pictograma executabilului MDC va fi afişată pe desktop. Faceți dublu clic pe pictogramă pentru a porni programul.

Pictograma MDC ar putea să nu apară, în funcție de specificațiile computerului sau monitorului. Dacă se întâmplă acest lucru, apăsați tasta F5.

Probleme la instalare

Instalarea MDC poate fi afectată de mai mulți factori, cum ar fi placa video, placa de bază şi rețeaua.

Dezinstalare

Programul MDC poate fi dezinstalat doar cu ajutorul opțiunii "Add or Remove Programs (Adăugare sau eliminare programe)" din ® Control Panel (Panoul de control).

Executați următorii paşi pentru a dezinstala MDC.

Selectați "Setting/Control Panel (Setări/Panou de control)" din meniul "Start", apoi faceți dublu clic pe "Add/Delete a program (Adăugare/Ştergere program)".

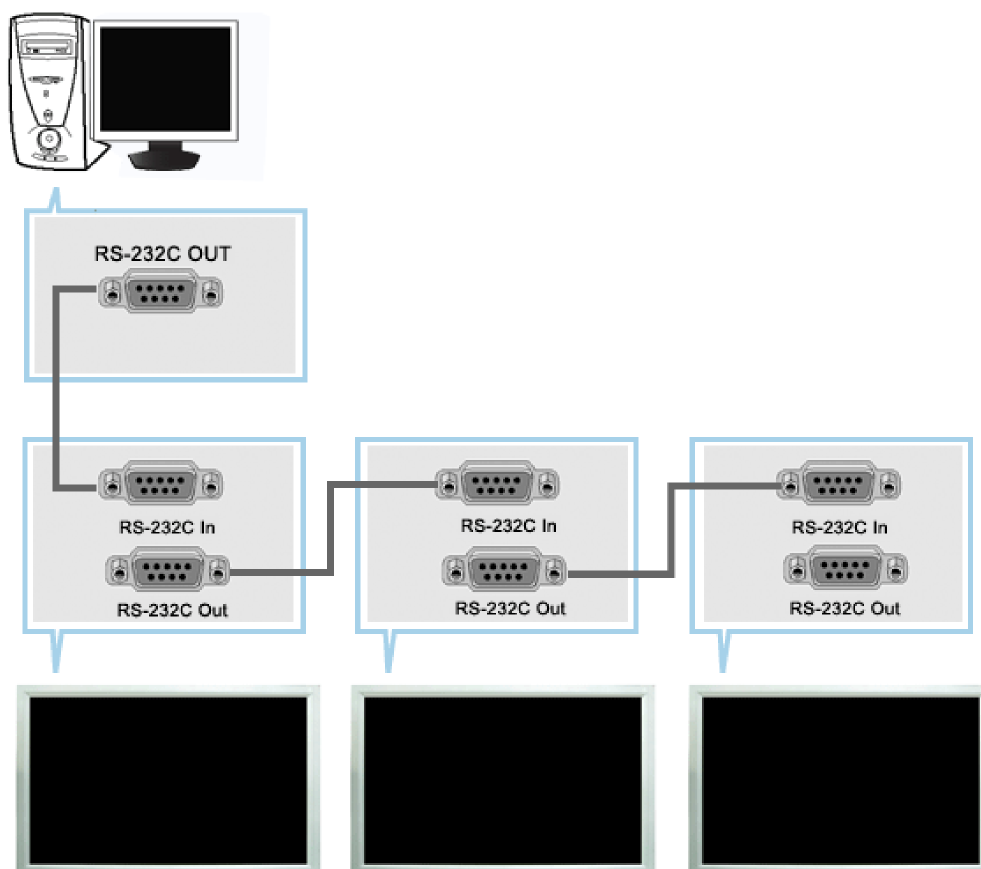
Selectați MDC din listă şi apoi faceți clic pe butonul "Add/Delete (Adăugare/Ştergere)"

■ Utilizarea MDC

Multiple Display Control

MDC System

Introducere

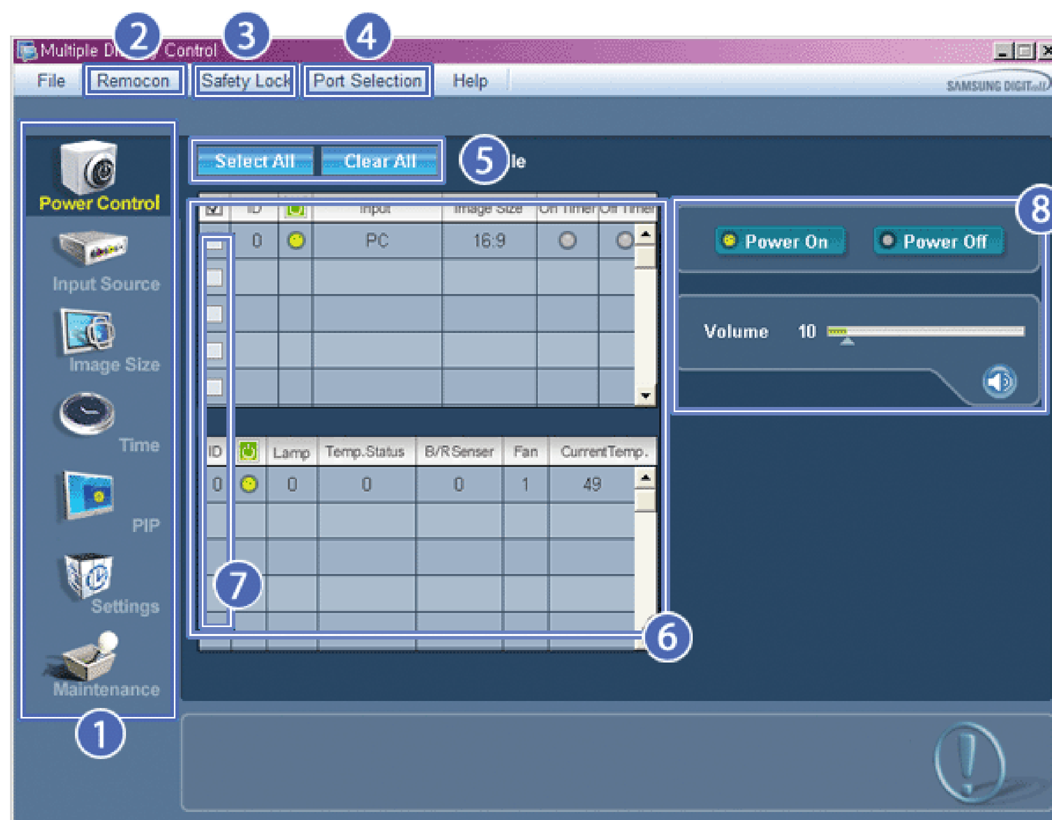


Multiple Display Control (MDC) este o aplicaţie care permite operarea simultană a mai multor monitoare pe acelaşi PC. Standardul în comunicaţia serială, RS-232C, este utilizat pentru comunicaţia dintre un calculator şi un ecran. Aşadar, trebuie conectat un cablu serial între portul serial al unui calculator şi portul serial al unui ecran.

Main Screen

Pentru a porni programul, faceţi clic pe Start > Program > Samsung > MDC System (Comandă ecrane multiple).

Selectaţi un dispozitiv pentru a vedea volumul acestuia în glisor.



1 **Main Icons (Pictograme principale)**

2 **Remocon**

3 **Safety Lock**

4 **Port Selection (Selectare port)**

5 **Select Button (Buton Selectare)**

6 **Info Grid (Grila de informaţii)**

7 **Display Selection (Selectare ecran)**

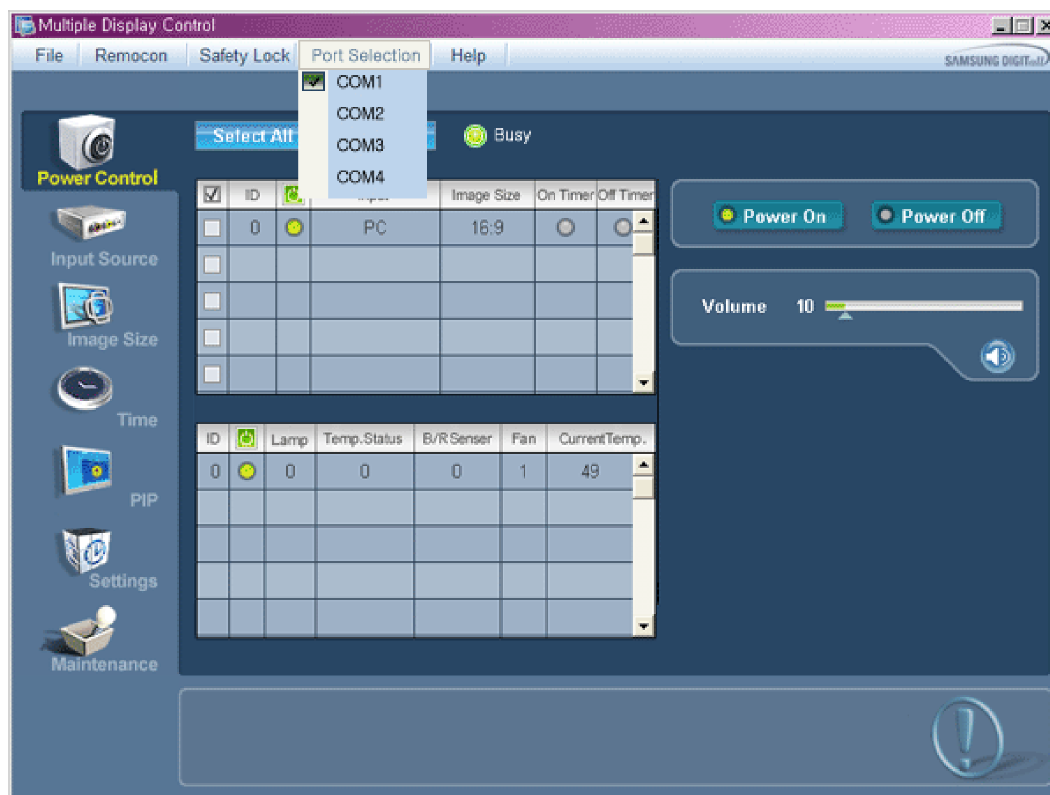
8 **Control Tools (Instrumente de control)**

---

1. Utilizaţi pictogramele principale pentru a comuta în fiecare ecran.
2. Vă permite să activaţi sau să dezactivaţi funcţia de recepţionare a semnalului pentru telecomandă din unitatea de afişare.
3. Setează funcţia Safety Lock (Blocare de siguranţă)
   La setarea Lock function (funcţiei Blocare), singurele butoane operaţionale de pe telecomandă şi televizor vor fi Power (Pornire/Oprire) şi Lock (Blocare).
4. Setarea pentru portul serial al calculatorului poate fi modificată. Valoarea iniţială este COM1.
5. Faceţi clic pe Select all (Selectare globală) sau Clear (Ştergere) pentru a selecta sau a şterge toate ecranele.
6. Utilizaţi grila pentru a vizualiza o serie de informaţii despre ecranul selectat.
7. Selectaţi un ecran din Display Selection (Selectare ecran).
8. Utilizaţi Control Tools (Instrumente de control) pentru a regla ecranele.

<Notă> Funcţia Enable/Disable (Activare/Dezactivare) a telecomenzii funcţionează indiferent dacă alimentarea este setată la On/Off (Pornit/Oprit), iar acest lucru este valabil pentru toate ecranele conectate la MDC. Totuşi, indiferent de starea din momentul în care MDC este oprit, funcţia de recepţionare a semnalului pentru telecomandă a tuturor ecranelor este activată (Enable) când MDC este închis.

Port Selection

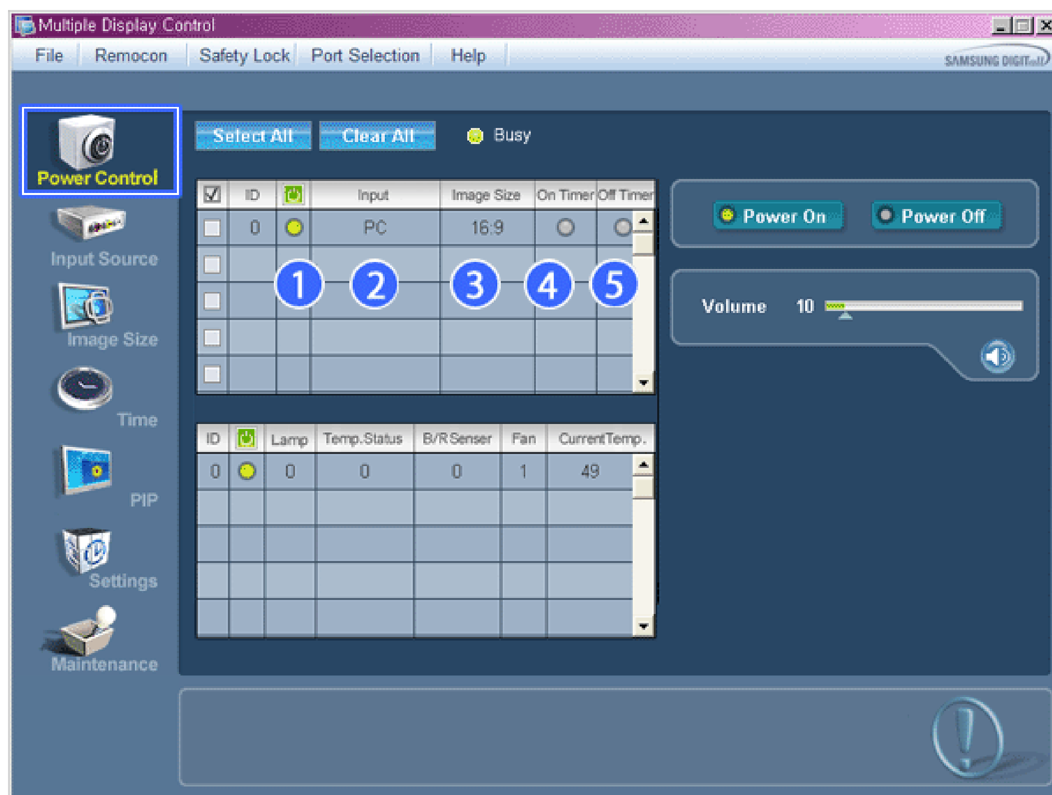


1. Multiple Display Control este setat iniţial la COM1.
2. Dacă utilizaţi alt port decât COM1, în Port Selection Menu (Meniul de selectare a porturilor) puteţi selecta de la COM1 la COM4.
3. Dacă numele exact al portului conectat la monitorul care utilizează un cablu serial nu este selectat, comunicaţia va fi totuşi disponibilă.
4. Portul selectat este stocat în program şi utilizat şi pentru programul următor.



Power Control

1. Faceţi clic pe Power Control (Reglare alimentare) din pictogramele principale şi va fi afişat ecranul Power Control.



* Info Grid (Grila de informaţii) afişează o serie de informaţii de bază necesare pentru Power Control (Reglare alimentare).

1) (Power Status(Stare alimentare))

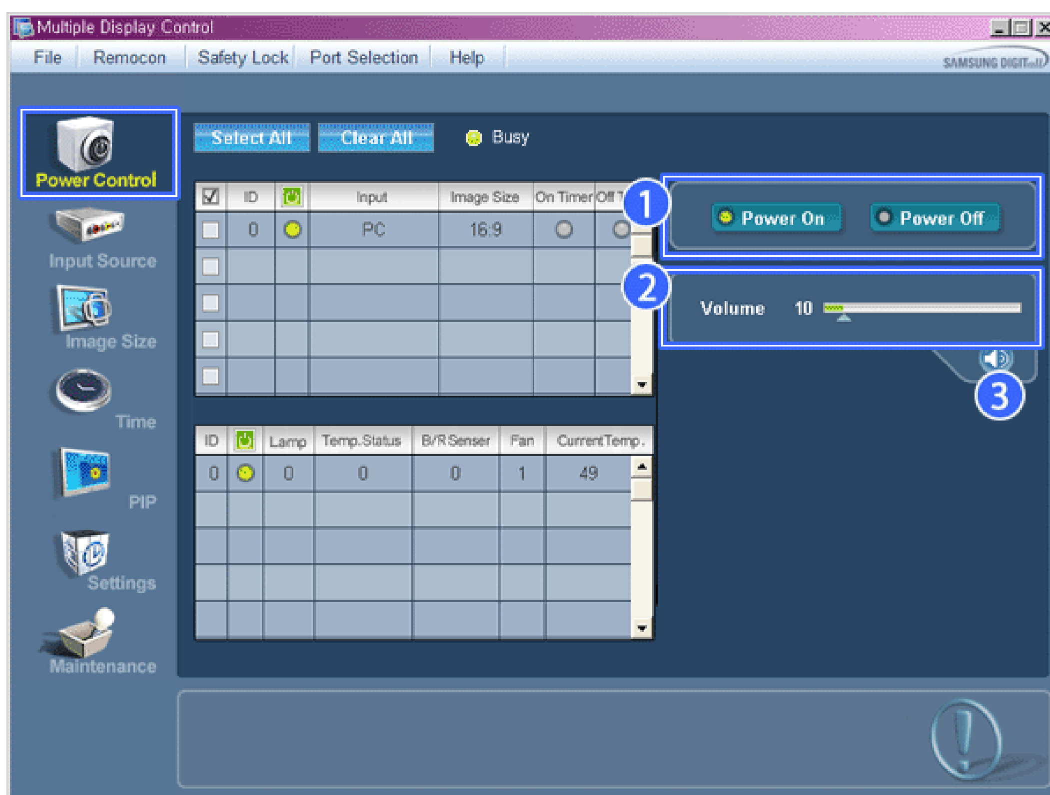
2) Input

3) Image Size (Dimensiune imagine)

4) On Timer

5) Off Timer

2. Utilizaţi butonul Select all (Selectare globală) sau caseta de validare pentru a alege un ecran care trebuie reglat.



Power Control (Reglare alimentare) permite reglarea unor funcţii ale ecranului selectat.

1) Power On/Off

- Porneşte sau opreşte alimentarea ecranului selectat.

2) Volume

- Reglează nivelul volumului pentru ecranul selectat.
  Primeşte valoarea volumului pentru ecranul selectat din dispozitive şi o afişează în glisor.
  (Când anulaţi selecţia sau alegeţi Select All (Selectare globală), aceasta revine la valoarea prestabilită 10)

3) Mute On/Off (Silenţios pornit/oprit)

- Activează/dezactivează funcţia Mute (Silenţios) a ecranului selectat.
  La selectarea pe rând a dispozitivelor, activaţi Mute (Silenţios) când funcţia Mute este activată pentru dispozitivul selectat.
  Funcţia Mute (Silenţios) se dezactivează automat când reglaţi nivelul volumului.
  (Valorile revin la setările prestabilite când anulaţi selectările sau alegeţi "Select All" (Selectare globală).

Caracteristica Power Control (Reglare alimentare) este disponibilă pentru toate ecranele.

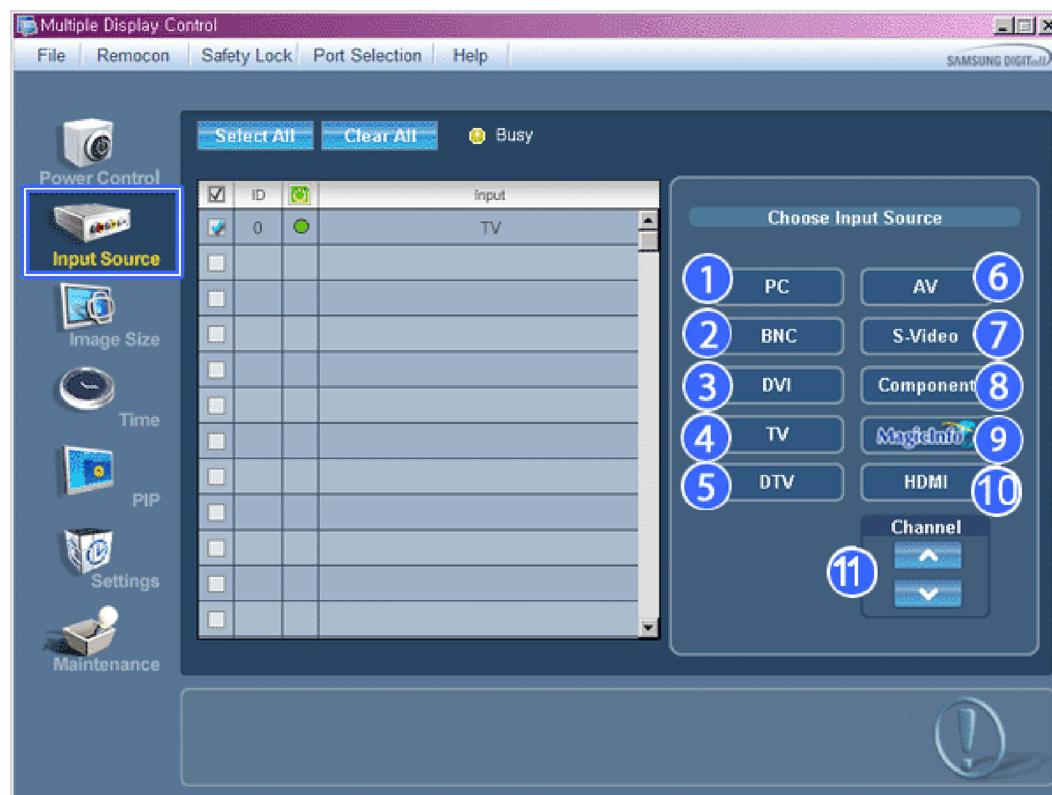
Caracteristicile Volume Control (Reglare volum) şi Mute (Silenţios) sunt disponibile numai pentru ecranele pornite (ON).



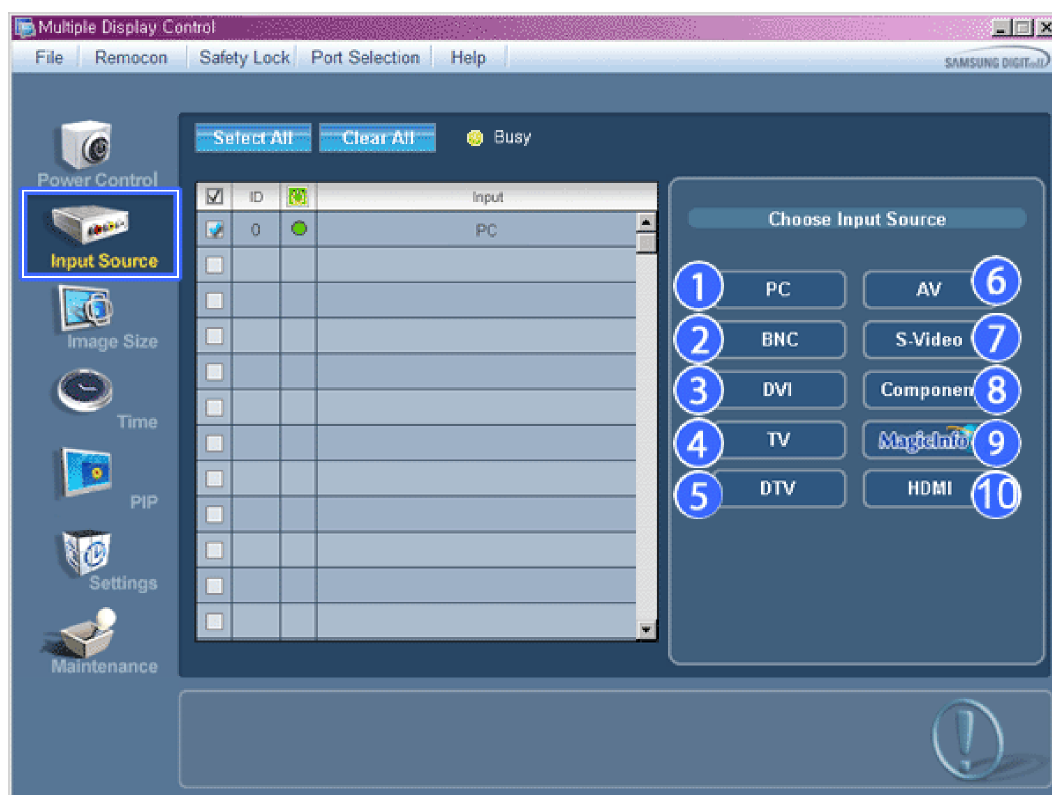
Input Source

1. Faceţi clic pe Input Source (Sursa de intrare) din pictogramele principale şi va fi afişat ecranul Input Source.
   Faceţi clic pe Select all (Selectare globală) sau utilizaţi caseta de validare pentru a selecta un ecran care trebuie reglat.

• TV Mode


Multiple Display Control
File
Remocon
Safety Lock
Port Selection
Help
Select All
Clear All
Busy
Power Control
Input Source
Image Size
Time
PIP
Settings
Maintenance
ID
Input
0
TV
Choose Input Source
1
PC
2
BNC
3
DVI
4
TV
5
DTV
6
AV
7
S-Video
8
Component
9
MagicInfo
10
HDMI
Channel
11

• PC Mode



* Info Grid (Grila de informaţii) afişează o serie de informaţii de bază necesare pentru Input Source Control (Reglare sursă de intrare).

1) PC
- Modifică sursa de intrare pentru ecranul selectat la PC.

2) BNC
- Modifică sursa de intrare pentru ecranul selectat la BNC.

3) DVI
- Modifică sursa de intrare pentru ecranul selectat la DVI.

4) TV
- Modifică sursa de intrare pentru ecranul selectat la TV.

5) DTV
- Modifică sursa de intrare pentru ecranul selectat la DTV.

6) AV
- Modifică sursa de intrare pentru ecranul selectat la AV.

7) S-Video
- Modifică sursa de intrare pentru ecranul selectat la S-Video.

8) Component
- Modifică sursa de intrare pentru ecranul selectat la Component.

9) MagicInfo
- Sursa de intrare pentru MagicInfo funcţionează numai cu modelul MagicInfo.

10) HDMI
- Modifică sursa de intrare pentru ecranul selectat la HDMI.

11) Channel
- Săgeata pentru canal este afişată când Input Source (Sursa de intrare) este TV.

*
Sursa TV poate fi selectată numai pentru produsele cu TV şi controlul canalelor este permis numai când

sursa de intrare este TV.

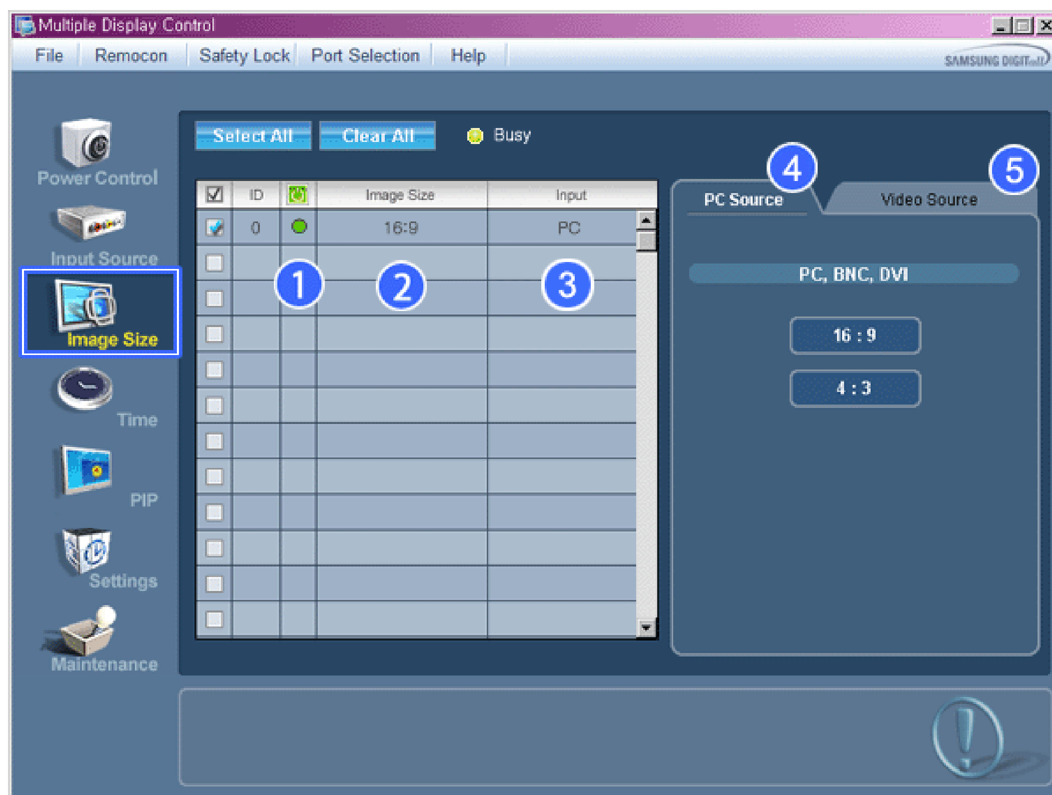
* **Caracteristica Input Source Control (Reglare sursă de intrare) este disponibilă numai pentru ecranele pornite (ON).**



Image Size

PC, BNC, DVI

1. Faceţi clic pe Image Size (Dimensiune imagine) din pictogramele principale şi va fi afişat ecranul Image Size Control (Reglare dimensiune imagine).



* Info Grid (Grila de informaţii) afişează o serie de informaţii de bază necesare pentru Image Size Control (Reglare dimensiune imagine).

1) (Power Status(Stare alimentare))
- Afişează starea alimentării pentru ecranul curent.

2) Image Size
- Afişează dimensiunea imaginii curente pentru ecranul în funcţiune.

3) Input
- Info Grid (Grila de informaţii) afişează numai ecranele a căror sursă de intrare este PC, BNC, DVI.

4) PC Source
- Când faceţi clic pe Image Size (Dimensiune imagine), sunt afişate mai întâi filele PC, BNC, DVI.
- Butonul Image Size Control (Reglare dimensiune imagine) reglează dimensiunea imaginii pentru PC, BNC, DVI.

5) Video Source
- Faceţi clic pe fila Video Source (Sursă video) pentru a controla dimensiunea imaginii pentru acea sursă de intrare.



Sursa de intrare pentru MagicInfo funcţionează numai cu modelul MagicInfo.

* **Sursa de intrare pentru TV funcţionează numai cu modelul TV.**

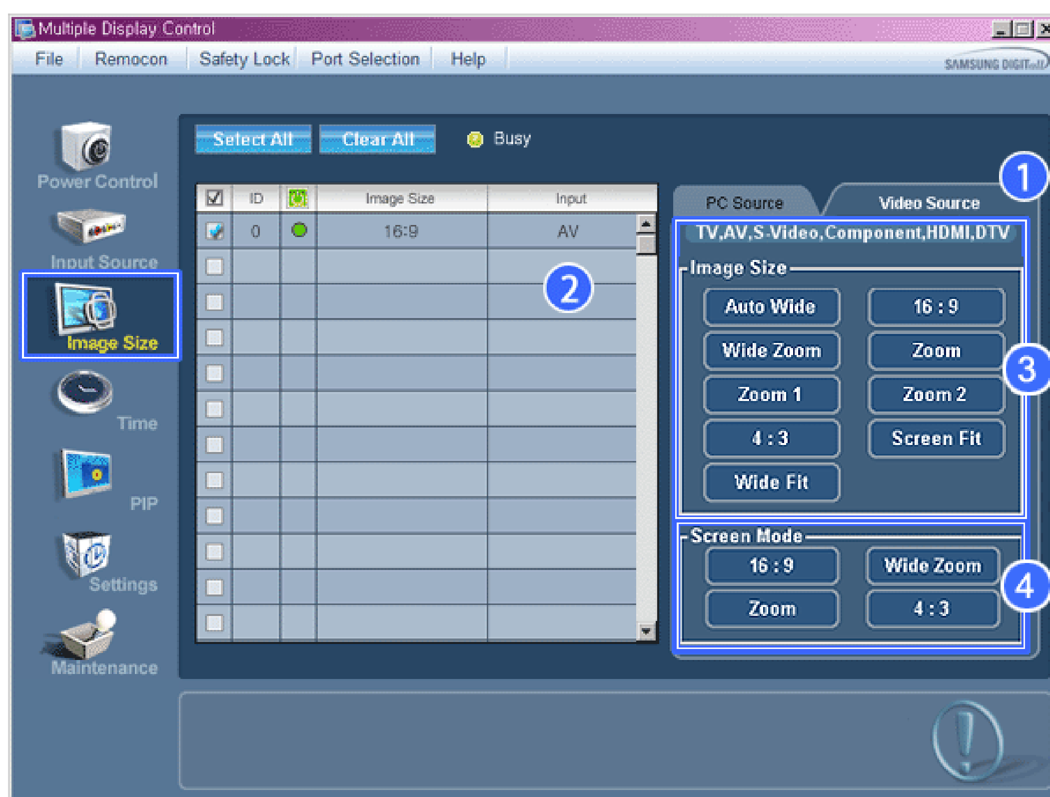
* **Caracteristica Image Size Control (Reglare dimensiune imagine) este disponibilă numai pentru ecranele pornite (ON).**



Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI, DTV

1. Faceţi clic pe Image Size (Dimensiune imagine) din pictogramele principale şi va fi afişat ecranul Image Size Control (Reglare dimensiune imagine).



* Info Grid (Grila de informaţii) afişează o serie de informaţii de bază necesare pentru Image Size Control (Reglare dimensiune imagine).

1) Faceţi clic pe fila Video Source (Sursă video) pentru a ajusta dimensiunea imaginii pt. TV, AV, S-Video, Component, HDMI, DTV.
   Faceţi clic pe Select all (Selectare globală) sau utilizaţi caseta de validare pentru a selecta un ecran care trebuie reglat.
2) Info Grid (Grila de informaţii) afişează numai ecranul care are TV, AV, S-Video, Component, HDMI sau DTV ca sursă de intrare.
3) Modificaţi dimensiunea imaginii pentru ecranul selectat aleatoriu.
   Notă: Auto Wide (Panoramic automat), Zoom1 şi Zoom2 nu sunt disponibile pentru selectare când tipul de semnal de intrare pentru Component şi DVI (HDCP) este 720p sau 1080i.
4) Modul ecranului poate fi ajustat doar când este conectat un televizor (doar PAL) şi elementul Image Size (Dimensiune imagine) este setat la Auto Wide (Panoramic automat).

* **Sursa de intrare pentru MagicInfo funcţionează numai cu modelul MagicInfo.**

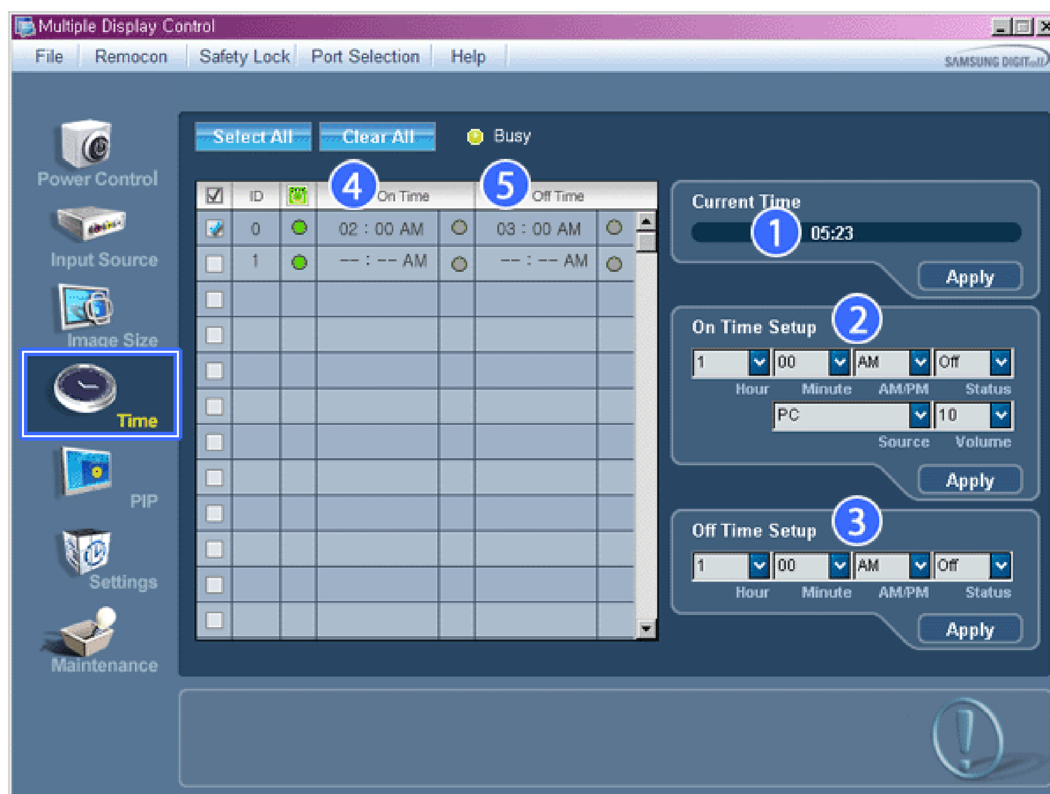
*** Sursa de intrare pentru TV funcţionează numai cu modelul TV.**

*** Caracteristica Image Size Control (Reglare dimensiune imagine) este disponibilă numai pentru ecranele pornite (ON).**



Time

1. Faceţi clic pe Time (Oră) din pictogramele principale şi va fi afişat ecranul Time Control (Reglare oră).



* Info Grid (Grila de informaţii) afişează o serie de informaţii de bază necesare pentru Time Control (Reglare oră).

1) Current Time
- Setaţi ora curentă pentru ecranul selectat (PC Time) (Ora calculatorului).
- Pentru a modifica ora curentă, trebuie să modificaţi mai întâi ora calculatorului.

2) On Time Setup
- Setaţi Hour (Oră), Minute (Minut), AM/PM pentru On Time Setup (Configurare durată pornire), Status (Stare), Source (Sursă), Volume (Volum) pentru afişajul selectat.

3) Off Time Setup
- Setaţi Hour (Oră), Minute (Minut), AM/PM pentru On Time Setup (Configurare durată pornire) pentru afişajul selectat.

4) Afişează setările pentru On Time (Durată pornire).

5) Afişează setările pentru Off Time (Durată oprire).

*** Sursa de intrare pentru MagicInfo funcţionează numai cu modelul MagicInfo.**

*** Sursa de intrare pentru TV funcţionează numai cu modelul TV.**

*** Caracteristica Time Control (Reglare oră) este disponibilă numai pentru ecranele pornite (ON).**

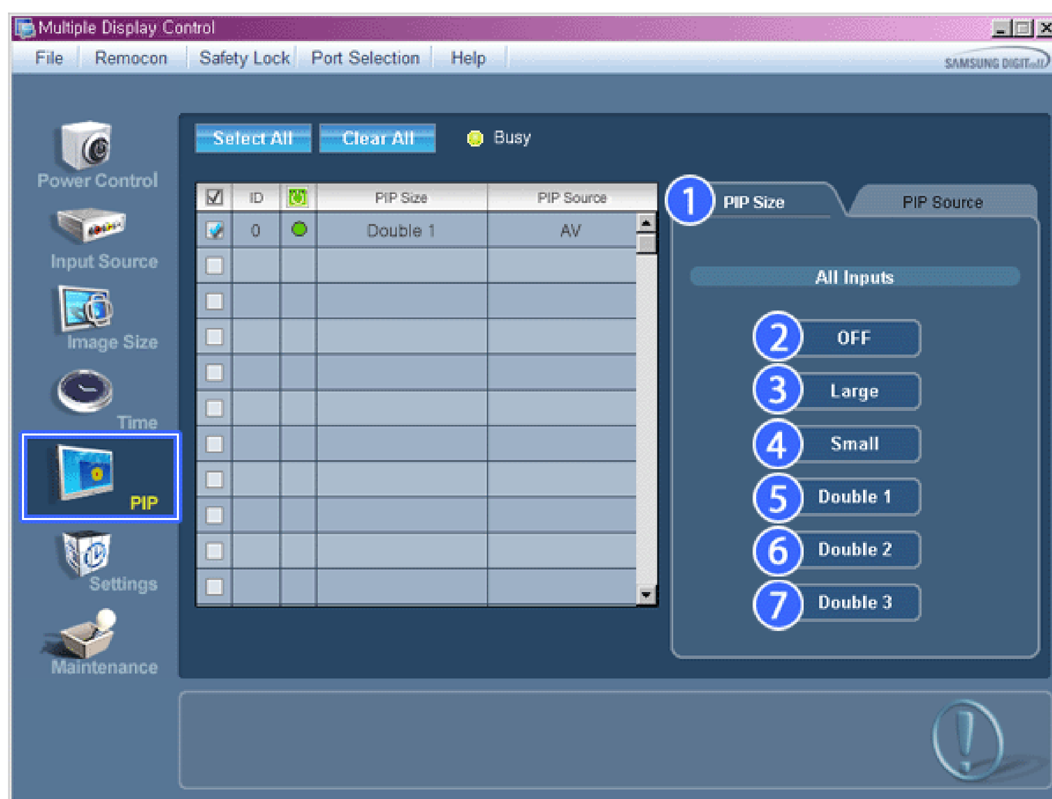
* **La On Time Setup (Configurare durată pornire), TV Source (Sursă TV) funcţionează numai pentru modelele cu TV.**
* **La On Time Setup (Configurare durată pornire), MagicInfo Source (Sursă MagicInfo) funcţionează numai pentru modelele cu MagicInfo.**



PIP

PIP Size

1. Faceţi clic pe PIP din pictogramele principale şi va fi afişat ecranul PIP Control (Reglare PIP).
   Faceţi clic pe Select all (Selectare globală) sau utilizaţi caseta de validare pentru a selecta un ecran care trebuie reglat.



* Info Grid (Grila de informaţii) afişează câteva informaţii de bază necesare pentru PIP Size Control (Reglare dimensiune PIP).

1) PIP Size
   - Afişează dimensiunea ferestrei PIP curente pentru ecranul în funcţiune.

2) OFF
   - Dezactivează fereastra PIP a ecranului selectat.

3) Large
   - Activează fereastra PIP a ecranului selectat şi îi modifică dimensiunea la Large (Mare).

4) Small
   - Activează fereastra PIP a ecranului selectat şi îi modifică dimensiunea la Small (Mică).

5) Double 1
   - Activează fereastra PIP a ecranului selectat şi îi modifică dimensiunea la Double1 (Dublu1).

6) Double 2
- Activează fereastra PIP a ecranului selectat şi îi modifică dimensiunea la Double2 (Dublu2).

7) Double 3 (Picture By Picture)
- Dezactivează PBP pentru afişajul selectat şi modifică dimensiunea la Double 3 (Dublu 3).

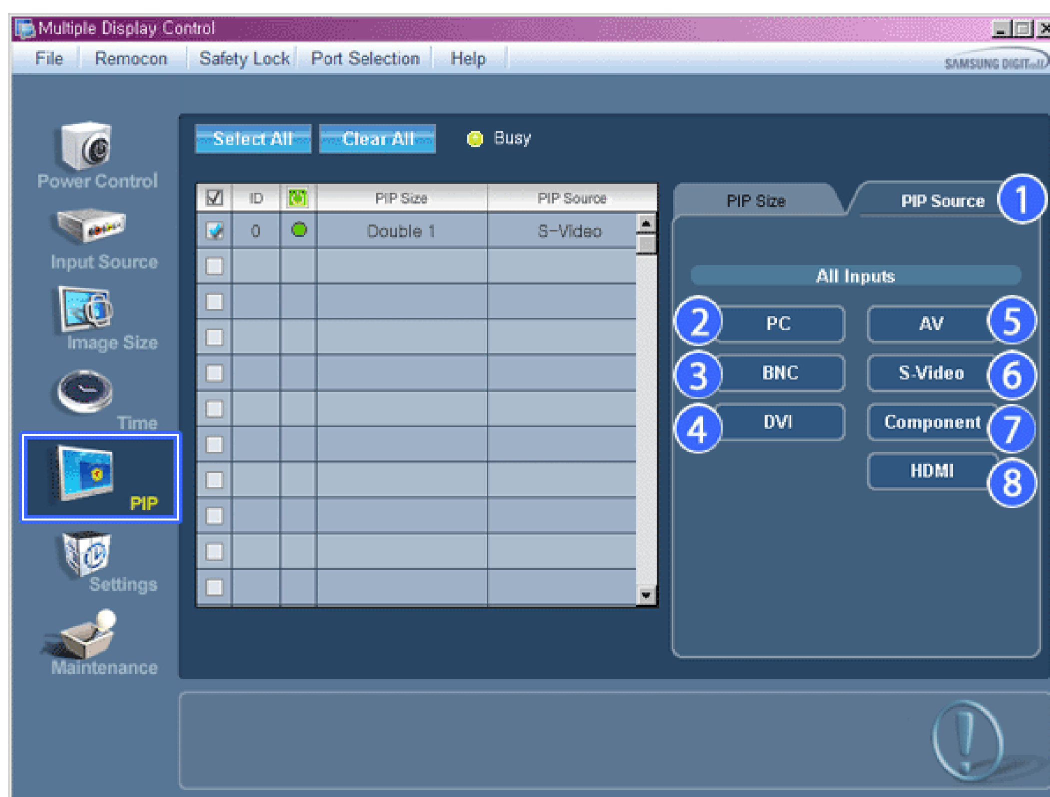
* **Sursa de intrare pentru MagicInfo funcţionează numai cu modelul MagicInfo.**
* **Sursa de intrare pentru TV funcţionează numai cu modelul TV.**
* **Dimensiunea ferestrei PIP poate fi reglată prin pornirea monitorului.**



PIP

PIP Source

1. Faceţi clic pe PIP din pictogramele principale şi va fi afişat ecranul PIP Control (Reglare PIP).



* Info Grid (Grila de informaţii) afişează câteva informaţii de bază necesare pentru PIP Source Control (Reglare sursă PIP).

1) PIP Source
- Sursa ferestrei PIP poate fi reglată prin pornirea monitorului.

2) PC
- Modifică sursa ferestrei PIP din ecranul selectat la PC.

3) BNC
- Modifică sursa ferestrei PIP din ecranul selectat la BNC.

4) DVI
- Modifică sursa ferestrei PIP din ecranul selectat la DVI.

5) AV
- Modifică sursa ferestrei PIP din ecranul selectat la AV.

6) S-Video
- Modifică sursa ferestrei PIP din ecranul selectat la S-Video.
7) Component
- Modifică sursa ferestrei PIP din ecranul selectat la Component.
8) HDMI
- Modifică sursa ferestrei PIP din ecranul selectat la HDMI.

Notă: Este posibil ca unele surse PIP să nu poată fi selectate în funcţie de tipul sursei de intrare din ecranul principal.

Sursa de intrare pentru MagicInfo funcţionează numai cu modelul MagicInfo.

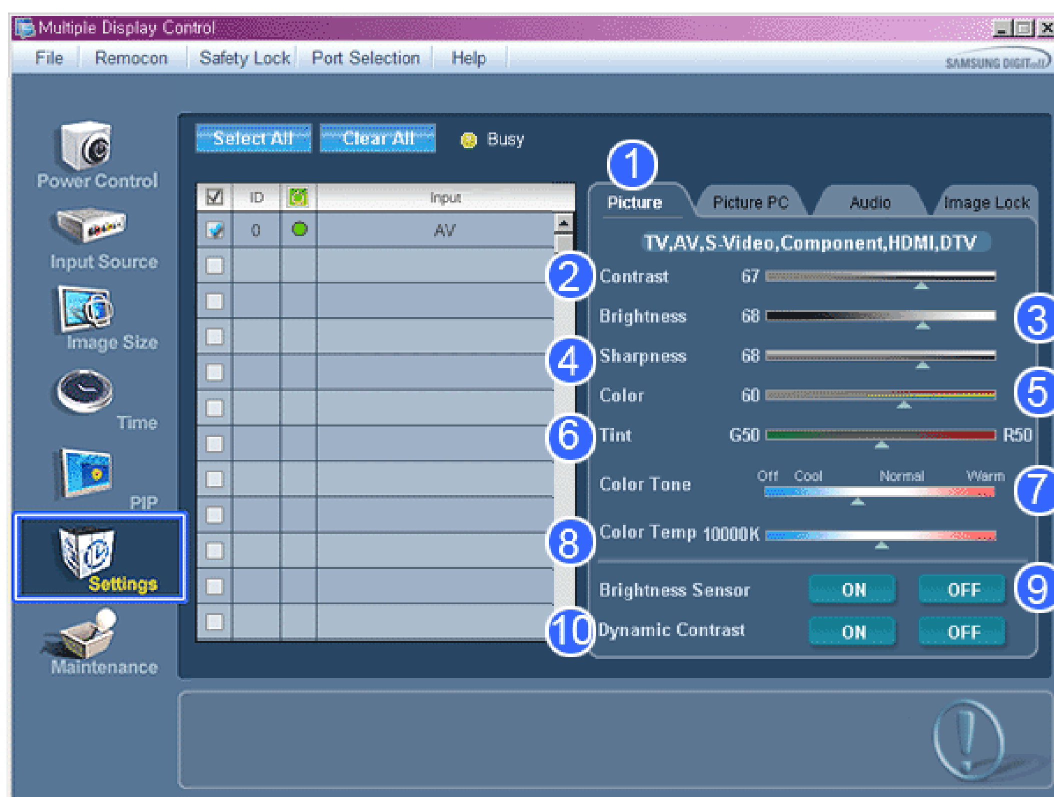
Caracteristica PIP Control (Reglare PIP) este disponibilă numai pentru ecranele pornite (ON) şi a căror funcţie PIP este setată la ON (Pornit).



Settings

Picture

1. Faceţi clic pe Settings (Setări) din pictogramele principale şi va fi afişat ecranul Settings Control (Reglare setări).



Info Grid (Grila de informaţii) afişează o serie de informaţii de bază necesare pentru Settings Control (Reglare setări).
După selectarea fiecărei funcţii, în diapozitiv este afişată valoarea setată a funcţiei selectate. Dacă este selectat Select All (Selectare globală), se revine la valoarea prestabilită (50). Prin modificarea unei valori din acest ecran, modul se va modifica automat la "CUSTOM" (Personalizare).

1) Picture
- Funcţie disponibilă numai pentru TV,AV, S-Video, Component, HDMI, DTV.

2) Contrast

- Reglează contrastul ecranului selectat.

3) Brightness
   - Reglează luminozitatea ecranului selectat.
4) Sharpness
   - Reglează claritatea ecranului selectat.
5) Color
   - Reglează culoarea ecranului selectat.
6) Tint
   - Reglează nuanţa ecranului selectat.
7) Color Tone
   - Reglează tonul de culoare al ecranului selectat.
8) Color Temp
   - Reglează Color Temp pentru ecranul selectat.
9) Brightness Sensor
   - Reglează Brightness Sensor pentru ecranul selectat.
10) Dynamic Contrast
   - Reglează Dynamic Contrast pentru ecranul selectat.

* **Sursa de intrare pentru MagicInfo funcţionează numai cu modelul MagicInfo.**
* **Această funcţie este activată numai dacă Color Tone este setat la Off.**
* **Sursa de intrare pentru TV funcţionează numai cu modelul TV.**
* **Această caracteristică este disponibilă numai pentru ecranele pornite (ON), iar dacă nu este efectuată nici o selecţie, este afişată valoarea prestabilită din fabricaţie.**



Settings

Picture PC

1. Faceţi clic pe Settings (Setări) din pictogramele principale şi va fi afişat ecranul Settings Control (Reglare setări).



* Info Grid (Grila de informaţii) afişează o serie de informaţii de bază necesare pentru Settings Control (Reglare setări). Când este selectată orice funcţie, valoarea setată a funcţiei selectate este afişată în diapozitiv. Când este selectată o funcţie, aceasta preia valoarea şi o afişează în bara pentru diapozitive. Dacă este selectat Select All (Selectare globală), se revine la valoarea prestabilită (50). Prin modificarea unei valori din acest ecran, modul se va modifica automat la "CUSTOM" (Personalizare).

1) Picture PC
- Funcţie disponibilă numai pentru PC, BNC, DVI.

2) Contrast
- Reglează contrastul ecranului selectat.

3) Brightness
- Reglează luminozitatea ecranului selectat.

4) Red
- Reglează culoarea roşie a ecranului selectat.

5) Green
- Reglează culoarea verde a ecranului selectat.

6) Blue
- Reglează culoarea albastră a ecranului selectat.

7) Color Tone
- Reglează Color Tone pentru ecranul selectat.

8) Color Temp
- Reglează Color Temp pentru ecranul selectat.

9) Brightness Sensor
- Reglează Brightness Sensor pentru ecranul selectat.

10) Dynamic Contrast
- Reglează Dynamic Contrast pentru ecranul selectat.

* **Sursa de intrare pentru MagicInfo funcţionează numai cu modelul MagicInfo.**

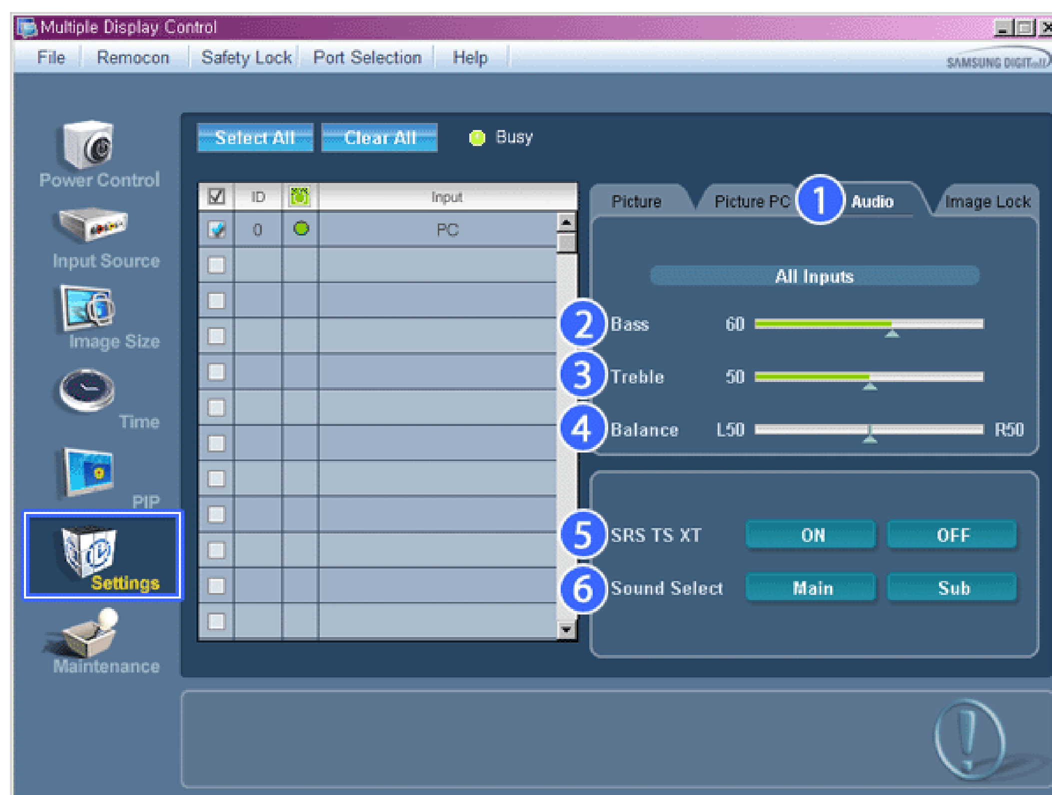
* **Sursa de intrare pentru TV funcţionează numai cu modelul TV.**
* **Această funcţie este activată numai dacă Color Tone este setat la Off.**
* **Această caracteristică este disponibilă numai pentru ecranele pornite (ON), iar dacă nu este efectuată nici o selecţie, este afişată valoarea prestabilită din fabricaţie.**



Settings

Audio

1. Faceţi clic pe Settings (Setări) din pictogramele principale şi va fi afişat ecranul Settings Control (Reglare setări).



* Info Grid (Grila de informaţii) afişează o serie de informaţii de bază necesare pentru Settings Control (Reglare setări). Când este selectată orice funcţie, valoarea setată a funcţiei selectate este afişată în diapozitiv. Când este selectată o funcţie, aceasta preia valoarea şi o afişează în bara pentru diapozitive. Dacă este selectat Select All (Selectare globală), se revine la valoarea prestabilită (50). Prin modificarea unei valori din acest ecran, modul se va modifica automat la "CUSTOM" (Personalizare).

1) Audio
   - Reglează setările audio pentru toate sursele de intrare.

2) Bass
   - Reglează sunetele joase ale ecranului selectat.

3) Treble
   - Reglează sunetele înalte ale ecranului selectat.

4) Balance
   - Reglează balansul ecranului selectat.

5) SRS TSXT

- SRS TSXT Sound On/Off (Pornire/Oprire sunet SRS TSXT) pentru ecranul selectat.

6) Sound Select
   - Selectaţi fie Main (Principal), fie Sub când funcţia PIP este utilizată.

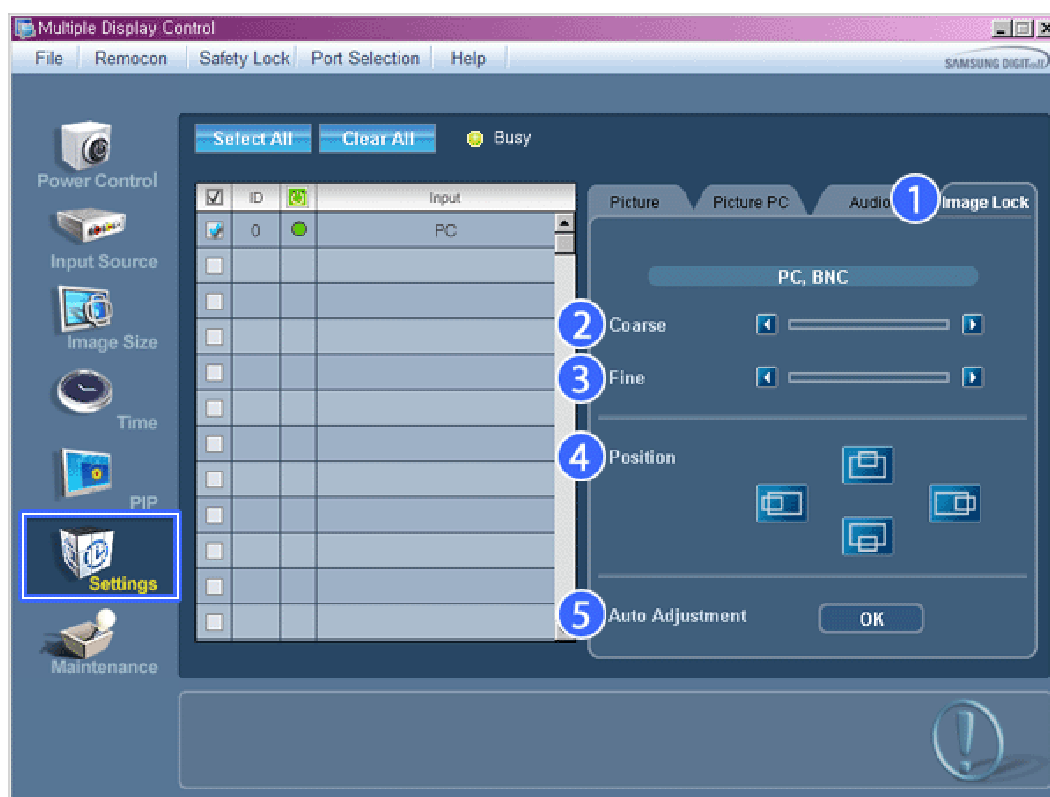
* **Sursa de intrare pentru MagicInfo funcţionează numai cu modelul MagicInfo.**
* **Sursa de intrare pentru TV funcţionează numai cu modelul TV.**
* **Această caracteristică este disponibilă numai pentru ecranele pornite (ON), iar dacă nu este efectuată nici o selecţie, este afişată valoarea prestabilită din fabricaţie.**



Settings

Image Lock

1. Faceţi clic pe Settings (Setări) din pictogramele principale şi va fi afişat ecranul Settings Control (Reglare setări).



* Info Grid (Grila de informaţii) afişează o serie de informaţii de bază necesare pentru Settings Control (Reglare setări).

1) Image Lock
   - Funcţie disponibilă numai pentru PC, BNC.

2) Coarse
   - Reglează parametrul brut al ecranului selectat.

3) Fine
   - Reglează parametrul fin al ecranului selectat.

4) Position
   - Reglează poziţia ecranului selectat.

5) Auto Adjustment

- Se reglează automat la semnalul de intrare al calculatorului.

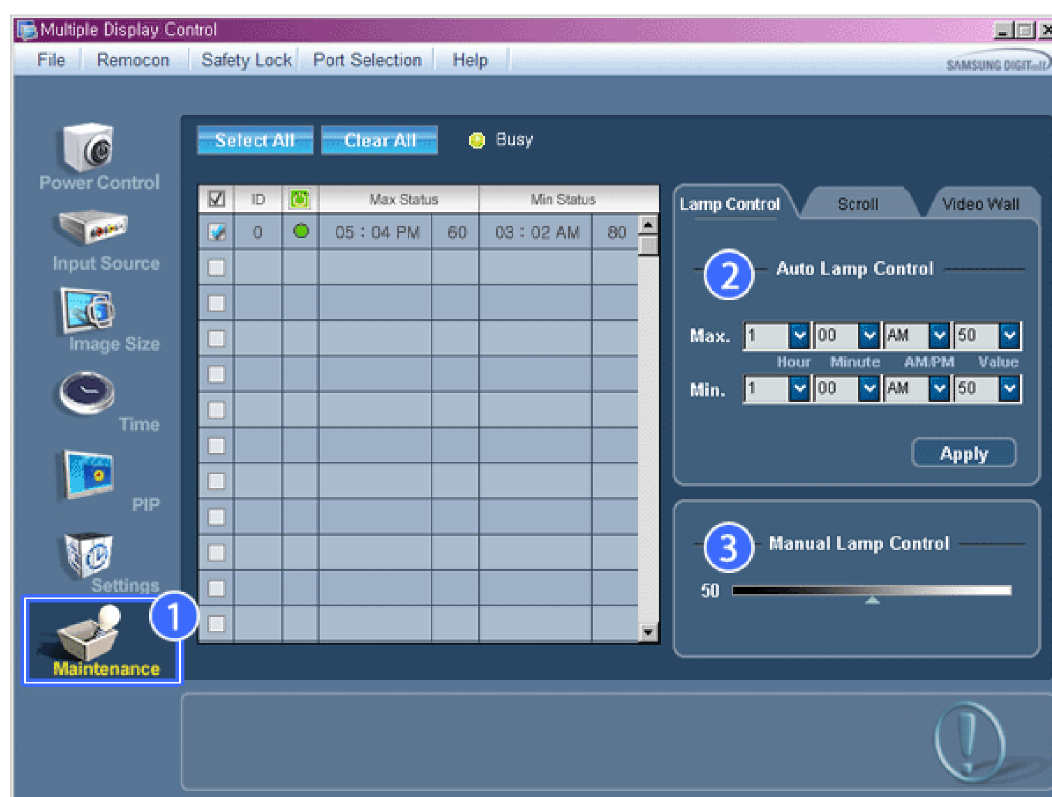
* **Sursa de intrare pentru MagicInfo funcţionează numai cu modelul MagicInfo.**
* **Sursa de intrare pentru TV funcţionează numai cu modelul TV.**
* **Caracteristica Settings Control (Reglare setări) este disponibilă numai pentru ecranele pornite (ON).**



Maintenance

Lamp Control

1. Faceţi clic pe pictograma "Maintenance" (Întreţinere) din coloana Main Icon (Pictograme principale) pentru a afişa ecranul Maintenance (Întreţinere).



* Va fi afişată o grilă de informaţii cu câteva date de bază.

1) Maintenance
   - Permite funcţia Maintenance Control (Control întreţinere) pentru toate sursele de intrare.

2) Auto Lamp Control
   - Reglează automat iluminarea din spate a ecranului selectat la o anumită oră.
     Manual Lamp Control (Control bec automat) se opreşte automat dacă realizaţi ajustarea utilizând Auto Lamp Control (Control bec automat).

3) Manual Lamp Control
   - Vă permite să reglaţi iluminarea din spate a ecranului selectat la orice oră.
     Auto Lamp Control (Comandă iluminare automată) se dezactivează automat dacă o reglaţi utilizând Manual Lamp Control (Comandă iluminare manuală).

* **Caracteristica Maintenance Control (Comandă întreţinere) este disponibilă numai pentru ecranele pornite (ON).**
* **Sursa de intrare pentru MagicInfo funcţionează numai cu modelul MagicInfo.**

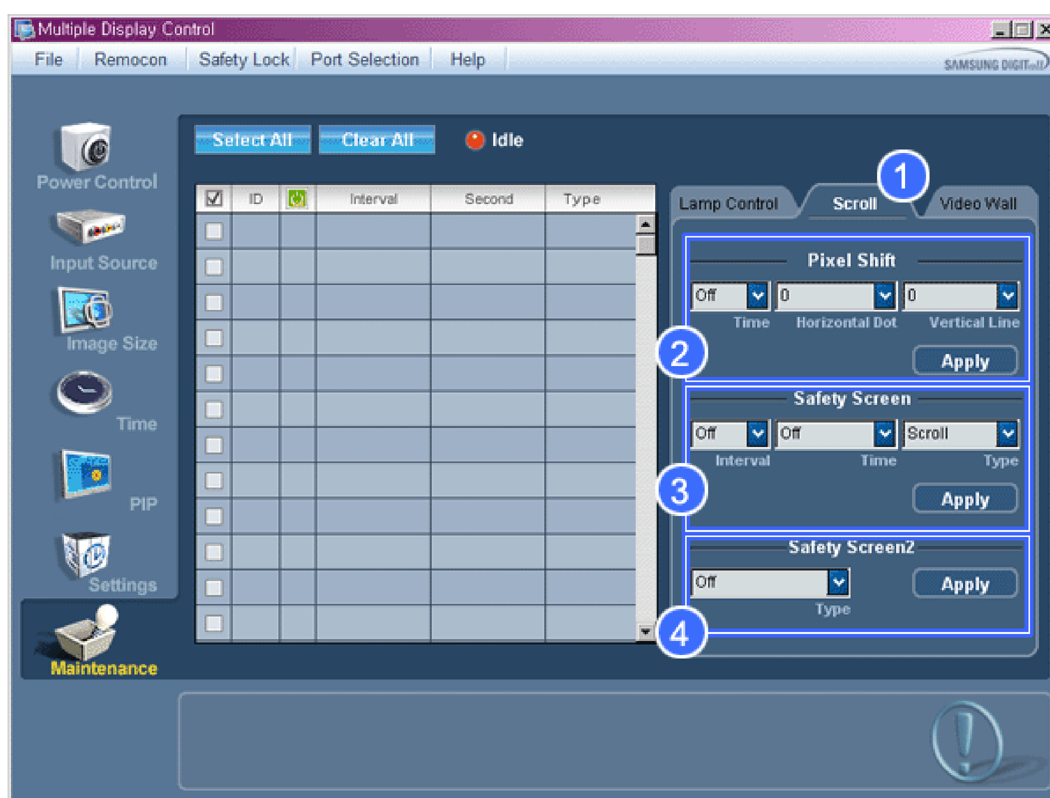
Sursa de intrare pentru TV funcţionează numai cu modelul TV.



Maintenance

Scroll

1. Faceţi clic pe pictograma "Maintenance" (Întreţinere) din coloana Main Icon (Pictograme principale) pentru a afişa ecranul Maintenance (Întreţinere).



1) Scroll
   - Această funcţie este utilizată la eliminarea imaginilor remanente care apar când un ecran static rămâne pe afişajul selectat o perioadă îndelungată.

2) Pixel Shift
   - Aceasta permite deplasarea fină a ecranului la intervalul de timp specificat.

3) Safety Screen
   - Funcţia Safety Screen (Ecran de siguranţă) este utilizată pentru prevenirea imaginilor remanente care pot apărea atunci când un ecran static este afişat pe monitor o perioadă îndelungată. Elementul Interval este utilizat la setarea ciclului de repetare în unităţi orare, iar elementul Time (Timp) este utilizat pentru setarea orei la care trebuie realizată funcţia Safety Screen (Ecran de siguranţă).
   Elementul Type (Tip) poate fi setat la Scroll (Derulare), Pixel, Bar (Bară), Eraser (Ştergere), All White (Integral alb) sau Pattern (Model).

4) Safety Screen2
   - Această funcţie previne apariţia imaginilor remanente. Cu această funcţie puteţi selecta şi controla cinci (5) types (tipuri).



Pentru tipul Scroll (Derulare), elementul Time (Timp) poate fi setat la 1, 2, 3, 4 sau 5. Pentru tipurile

Bar (Bară) şi Eraser (Ştergere), poate fi setat la 10, 20, 30, 40 sau 50. Pentru tipul All White (Integral alb) şi Pattern (Model), poate fi setat la 1, 5, 10, 20 sau 30.

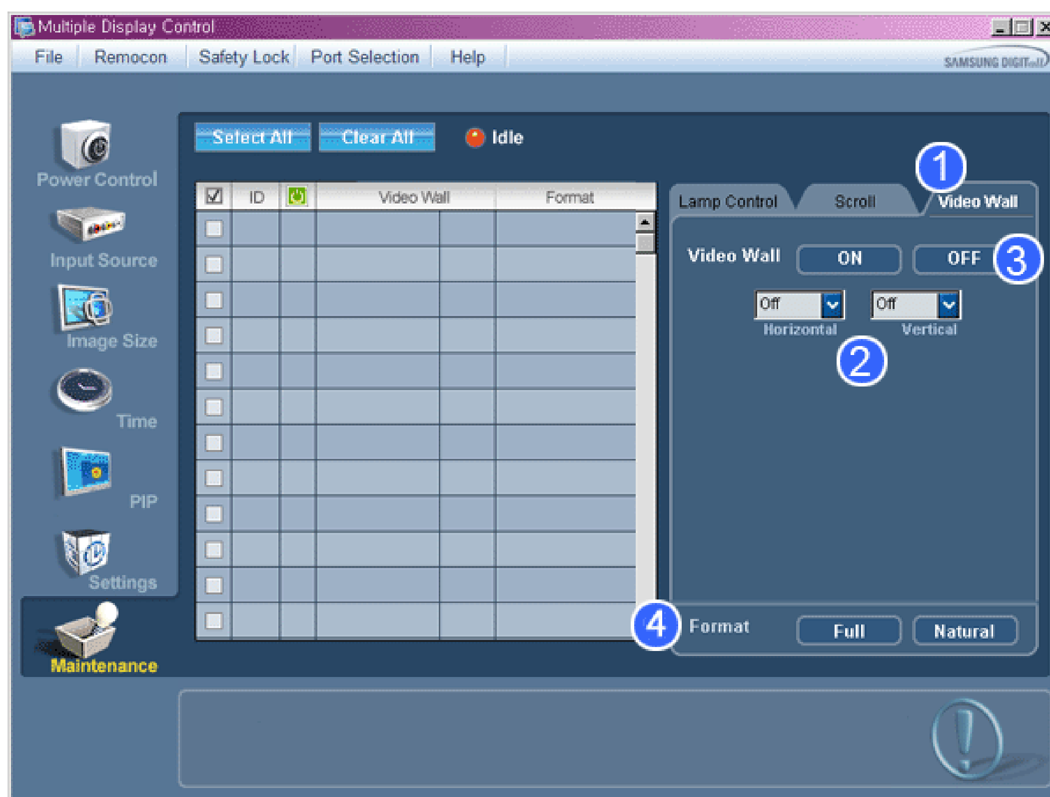
* **Sursa de intrare pentru MagicInfo funcţionează numai cu modelul MagicInfo.**
* **Sursa de intrare pentru TV funcţionează numai cu modelul TV.**
* **Caracteristica Maintenance Control (Comandă întreţinere) este disponibilă numai pentru ecranele pornite (ON).**



Maintenance

Video Wall

1. Faceţi clic pe pictograma "Maintenance" (Întreţinere) din coloana Main Icon (Pictograme principale) pentru a afişa ecranul Maintenance (Întreţinere).



1) Video Wall

- Un perete de monitoare este un set de monitoare interconectate, astfel încât fiecare monitor afişează o parte a unei imagini, sau toate monitoarele afişează aceeaşi imagine.

2) Video Wall (Screen divider)

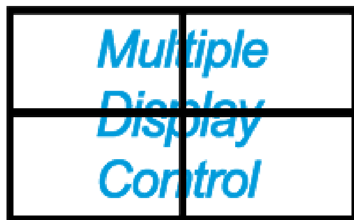
- Imaginea afişată poate fi divizată în mai multe secţiuni.
  Puteţi selecta numărul de secţiuni în care doriţi să divizaţi imaginea afişată.
  - Selectaţi un mod de divizare utilizând opţiunea Divizare ecran.
  - Selectaţi un monitor utilizând opţiunea Selectare monitor.
  - Puteţi seta un monitor prin apăsarea numărului corespunzător în modul selectat.
  - Programul MDC livrat de Samsung suportă până la 5x5 afişaje LCD

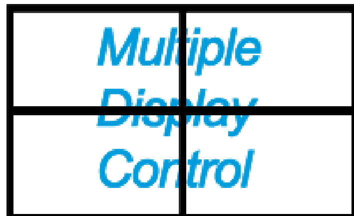
3) On / Off

- Activează/dezactivează funcţia Perete de monitoare pentru monitorul selectat.

4) Format

- Formatul de divizare poate fi selectat.

- Full 

- 2) Format : 

*** Nu puteţi utiliza această funcţie în MagicInfo.**

*** Sursa de intrare pentru TV funcţionează numai cu modelul TV.**

*** Caracteristica Maintenance Control (Comandă întreţinere) este disponibilă numai pentru ecranele pornite (ON).**

Troubleshooting (Depanare)

1. Ecranul pe care doriţi să-l reglaţi nu este afişat în Power Control Info Grid (Grila de informaţii pentru reglare)
   - Verificaţi conexiunea RS232C. (Verificaţi dacă este conectat corespunzător la portul Com1)
   - Verificaţi ecranele pentru a vedea dacă unul din celelalte ecrane conectate au acelaşi ID. Dacă mai multe ecrane au acelaşi ID, acestea nu sunt detectate corespunzător de program din cauza unui conflict de date.
   - Verificaţi dacă Display Set ID (ID ecran) este un număr între 0 şi 25. (Reglaţi-l din meniul Display (Afişare).

   Notă: Un Display Set ID (ID ecran) trebuie să fie o valoare între 0 şi 25.
   Dacă valoarea nu este cuprinsă în acest interval, sistemul MDC nu poate regla ecranul.

2. Ecranul pe care doriţi să-l reglaţi nu este afişat în celelalte grile de informaţii pentru reglare
   - Verificaţi dacă ecranul este pornit. (Puteţi verifica acest lucru în grila de informaţii pentru reglare)
   - Verificaţi dacă puteţi modifica sursa de intrare a ecranului.

3. Va fi afişată de mai multe ori caseta de dialog.
   - Verificaţi dacă ecranul pe care doriţi să-l reglaţi este selectat.

4. Au fost selectate atât On Timer (Timer pornire), cât şi Off Timer (Timer oprire), însă este afişată o altă oră.
   - Introduceţi ora curentă pentru a sincroniza ceasurile ecranului.

5. Este posibil ca telecomanda să nu funcţioneze corect atunci când dezactivaţi funcţia Remote (Telecomandă), deconectaţi cablul RS-232C sau ieşiţi din program în mod necorespunzător. Rulaţi programul din nou şi reactivaţi funcţia Remote (Telecomandă) pentru a reveni la funcţiile normale.

   <Notă> Programul poate funcţiona necorespunzător din cauza unor probleme la circuitele sau a interferenţelor de comunicaţie de la aparatele electronice din apropiere.



Ecran cu valorile setărilor în modul Ecrane multiple

* Când sunt conectate mai multe ecrane, valorile setărilor sunt afişate după cum urmează.

1. No selection (Fără selecţii): Afişează valoarea prestabilită din fabricaţie.
2. Selected one display (Un ecran selectat): Preia şi afişează valoarea setărilor pentru ecranul selectat.
3. Selected one display (ID1) and add another display (ID3) (Un ecran selectat (ID1) şi alt ecran adăugat (ID3): Programul care afişa valoarea setărilor pentru ID 1, preia şi afişează valoarea pentru ID3.
4. Selected all sets using Select All (Toate dispozitivele selectate cu Select All (Selectare globală): Revine la valoarea prestabilită din fabricaţie.

Reglarea afişajului LCD

Intrare

Moduri disponibile

- **PC / DVI / BNC**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

 **Notă**

- Modul **BNC** nu va fi activat pe modelul UXN-2.
- **MagicInfo** acceptă doar modelul UXN-2.

Source List

MENU → ENTER → [Input] → ENTER→ [Source List]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Utilizați pentru a selecta **PC**, **DVI** sau o altă sursă video externă conectată la monitorul LCD. Se utilizează pentru a selecta ecranul dorit.

1. **PC**
2. **DVI**
3. **AV**
4. **Component**
5. **HDMI**
6. **MagicInfo**

PIP

 **Notă**

Moduri disponibile: **PIP ON**

Când la afişajul LCD sunt conectate dispozitive AV externe, precum un VCR sau player DVD, **PIP** vă permite să vizionați imagini video de la dispozitivele respective într-o fereastră mică, suprapusă peste semnalul video de la PC. (**Off**/**On**)

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER→ [redacted]

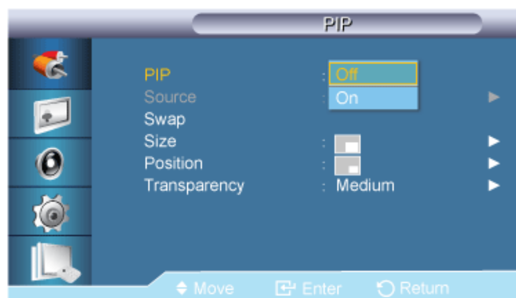
Notă

- Pe ecran nu pot fi suprapuse mai multe ecrane **PIP**, deoarece **BNC** şi **Component** utilizează acelaşi terminal.

- Dacă selectați , , în **Size**, **Position** şi **Transparency** nu vor fi activate.

PIP

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER→ [redacted] → ENTER→ [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

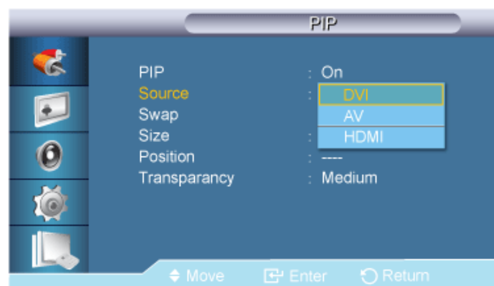
Porneşte ecranul **PIP Off/On**.

- **Off**

- **On**

Source

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER→ [redacted] → ▼ → ENTER→ [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Selectează sursa de intrare pentru PIP.

- **PC**: **DVI** / **AV** / **Component** / **HDMI**

- **BNC** : **DVI** / **AV** / **HDMI**

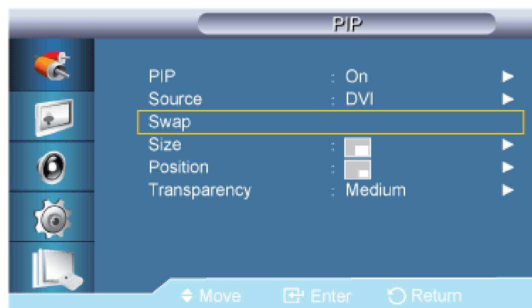
- **DVI** / **AV** : **PC** / **BNC**

- **Component** : **PC**

- **HDMI** : **PC** / **BNC**

Swap

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER→ [redacted] → ▼→ ▼ → ENTER→ [redacted]



Comută între conţinutul ferestrei PIP şi imaginea principală.

Imaginea din fereastra PIP va apărea pe ecranul principal, iar imaginea de pe ecranul principal va apărea în fereastra PIP.

Size

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER→ [redacted] → ▼ → ▼ → ▼→ ENTER→ [redacted]

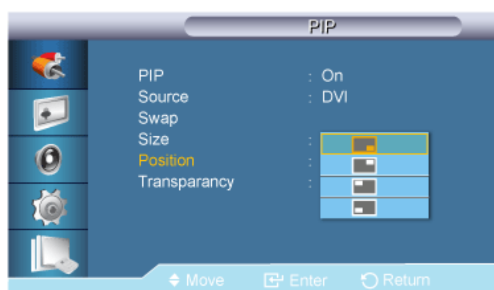


→ ▲ , ▼ → ENTER

Modifică dimensiunea ferestrei PIP.

Position

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER→ [redacted] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ENTER→ [redacted]

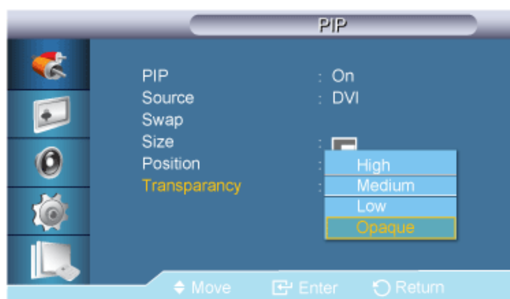


→ ▲ , ▼ → ENTER

Schimbă poziţia ferestrei PIP.

Transparency

MENU → ENTER → [Input] → ▼→ ENTER→ [redacted] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ENTER→ [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Reglează transparenţa ferestrelor PIP.

- **High**
- **Medium**
- **Low**
- **Opaque**

Notă

- **PIP** se opreşte când afişajul LCD este conectat la o sursă externă.
- Pentru **PC** şi **DVI**, acesta este dezactivat în cazul deconectării cablului.

Edit Name P A C H M

MENU → ENTER → [Input] → ENTER → ▼ → ▼ → [Edit Name]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Denumiţi dispozitivul de intrare conectat la mufele de intrare pentru a facilita selectarea sursei de intrare.

VCR / **DVD** / **Cable STB** / **HD STB** / **Satellite STB** / **AV Receiver** / **DVD Receiver** / **Game** / **Camcorder** / **DVD Combo** / **DHR** / **PC** / **BNC** / **HDMI** / **Component** / **AV** / **DVI**

Notă

- Dispozitivele afişate diferă în funcţie de modul de intrare externă.
- La conectarea unui PC la terminalul HDMI sau DVI , setaţi **Edit Name** la **PC**. În alte cazuri, setaţi **Edit Name** la **AV**. Cu toate acestea, deoarece 640x480, 720P (1280x720) şi 1080p (1920x1080) sunt semnale comune pentru **AV** şi **PC** , setaţi **Edit Name** conform semnalului de intrare.
- Meniul **Picture** se schimbă în funcţie de semnalul de intrare şi **Edit Name**.

Picture [Modul PC / DVI / BNC / MagicInfo]

Moduri disponibile

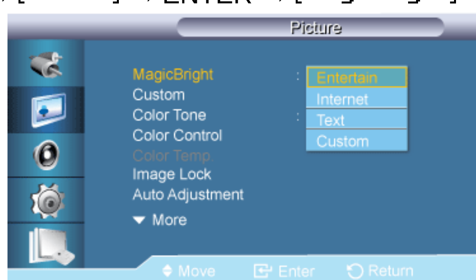
- **PC / DVI / BNC**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

 **Notă**

- Modul **BNC** nu va fi activat pe modelul UXN-2.
- **MagicInfo** acceptă doar modelul UXN-2.

MagicBright

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ENTER → [MagicBright]



→ ▲ , ▼ → ENTER

MagicBright este o caracteristică ce oferă setări de vizionare optime în funcție de conținutul imaginii de pe ecran. În acest moment sunt disponibile patru moduri distincte: **Entertain**, **Internet**, **Text** şi **Custom**. Fiecare mod are o valoare preconfigurată pentru luminozitate.

(Nu este disponibil dacă modul **Dynamic Contrast** este setat la **On**.)

1. **Entertain**

   Luminozitate ridicată

   Pentru vizionarea filmelor, de exemplu, de pe DVD sau VCR.

2. **Internet**

   Luminozitate medie

   Pentru lucrul cu o combinație de imagini grafice şi text.

3. **Text**

   Luminozitate normală

   Pentru documentație sau lucrul intensiv cu text.

4. **Custom**

Deşi au fost alese cu atenţie de către inginerii noştri, este posibil ca valorile preconfigurate să nu fie suficient de comode pentru ochii dvs., în funcţie de preferinţe.

In această situaţie, ajustaţi luminozitatea şi contrastul utilizând meniul OSD.

Custom

Utilizând meniurile OSD, contrastul şi luminozitatea pot fi modificate în funcţie de preferinţele personale.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼→ ENTER → [Custom]

(Nu este disponibil dacă modul **Dynamic Contrast** este setat la **On**.)



Notă

Dacă reglaţi imaginea cu ajutorul funcţiei **Custom**, **MagicBright** va comuta în modul **Custom**.

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]→ ENTER→ [Contrast]



→ ◄, ► → ENTER

Reglează contrastul.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]→ ▼ → ENTER → [Brightness]



→ ◄, ► → ENTER

Reglează luminozitatea.

Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Sharpness]



→ ◄, ► → ENTER

Ajustează definiţia.

Color Tone

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Tone]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Tonurile culorilor pot fi modificate.

(Nu este disponibil dacă modul **Dynamic Contrast** este setat la **On**.)

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**

 **Notă**

Dacă setaţi **Color Tone** pe **Cool**, **Normal**, **Warm** sau **Custom**, funcţia **Color Temp.** este dezactivată.

Dacă setaţi **Color Tone** pe **Off**, funcţia **Color Control** este dezactivată.

Color Control P M

Ajustează balansul individual al culorilor roşu, verde şi albastru.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼→ ENTER → [Color Control]

(Nu este disponibil dacă modul **Dynamic Contrast** este setat la **On**.)

 **Notă**

Dacă reglaţi imaginea cu ajutorul funcţiei **Color Control**, **Color Tone** va comuta la modul **Custom**.

Red

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Control]→ ENTER → [Red]



→ ◄, ► → ENTER

Green

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Control]→ ▼ → ENTER → [Green]



→ ◄, ► → ENTER

Blue

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Control]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Blue]



→ ◄, ► → ENTER

Color Temp. 

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Temp.]



→ ◄, ► → ENTER

Color Temp. măsoară "căldura" culorilor imaginii.

(Nu este disponibil dacă modul **Dynamic Contrast** este setat la **On**.)

Notă

Această funcție este activată numai în cazul în care **Color Tone** este setat la **Off**.

Image Lock

Funcția **Image Lock** este utilizată pentru acordul fin şi obținerea celei mai bune imagini prin îndepărtarea zgomotului de imagine şi instabilității acesteia. Dacă nu obțineți rezultate satisfăcătoare utilizând acordul fin, utilizați acordul brut, apoi din nou acordul fin.

(Disponibil numai în modul **PC**)

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock]

Coarse

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock] → ENTER → [Coarse]



→ ◄, ► → ENTER

Îndepărtează zgomotul de imagine, mai precis dungile verticale. Ajustarea de acest tip poate deplasa zona de vizionare a ecranului. Puteți replasa zona în centru utilizând meniul de control orizontal.

Fine

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ → ENTER → [Image Lock]→ ▼ → ENTER → [Fine]



→ ◄, ►→ ENTER

Îndepărtează zgomotul de imagine, mai precis dungile orizontale. Dacă zgomotul persistă chiar şi după acordul fin, repetaţi procedura după ce reglaţi frecvenţa.

Position

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ → ENTER → [Image Lock]→ ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]

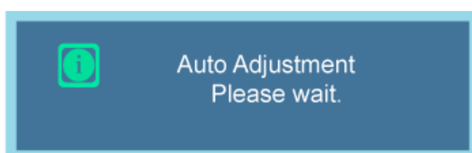


→ ▲ , ▼ , ◄ , ► → ENTER

Reglează locaţia ecranului, pe orizontală şi pe verticală.

Auto Adjustment

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]



Valorile **Fine**, **Coarse** şi **Position** sunt reglate automat. Prin schimbarea rezoluţiei de la panoul de control, se efectuează funcţia automată.

(Disponibil numai în modul **PC**)

Signal Balance

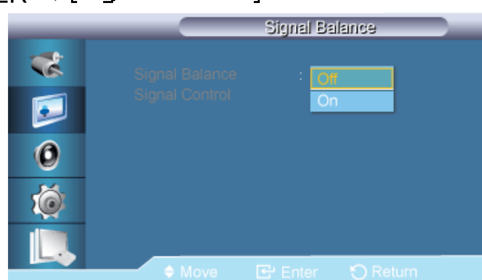
Este utilizat pentru a compensa semnalul RGB slab, transmis printr-un cablu de semnal lung.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance]

(Disponibil numai în modul **PC**)

Signal Balance

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → [Signal Balance]



→ ▲ , ▼→ ENTER

Selectați fie **On**, fie **Off**, utilizând controlul semnalului.

Signal Control

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼ → [Signal Control]

1. **R-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control]→ ENTER → [R-Gain]

   → ◄, ►→ ENTER

2. **G-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼ → ENTER→ [G-Gain]

   → ◄, ►→ ENTER

3. **B-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼ → ▼ → ENTER→ [B-Gain]

   → ◄, ►→ ENTER

4. **R-Offset**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼→ ▼ → ▼ → ENTER→ [R-Offset]

   → ◄, ►→ ENTER

5. **G-Offset**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ [G-Offset]

   → ◄, ►→ ENTER

6. **B-Offset**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Offset]



→ ◄, ►→ ENTER

Size

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

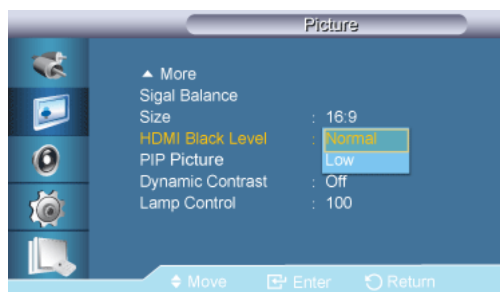
Puteți schimba valoarea pentru **Size**.

1. **16:9**

2. **4:3**

HDMI Black Level

MENU → ▼ → ENTER → [Picture]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [HDMI Black Level]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Atunci când vizionați cu un DVD sau set-top box conectat la produs prin HDMI sau DVI, poate apărea o deteriorare a calității imaginii (nivelul de negru, contrast mai scăzut, un ton de culoare mai deschis etc.), în funcție de echipamentul extern conectat.

1. **Normal**

2. **Low**

 **Notă**

- Pentru temporizarea ce poate fi utilizată atât pentru PC, cât şi pentru DTV în modul **DVI**, **HDMI**, se va activa **HDMI Black Level**.

PIP Picture

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Reglează setările ecranului PIP.

Notă

- Moduri disponibile: **PIP ON**

1. **Contrast**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ENTER→ [Contrast]

   → ◄, ►→ ENTER

   Reglează contrastul ferestrei PIP pe ecran.

2. **Brightness**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ▼→ ENTER → [Brightness]

   → ◄, ►→ ENTER

   Reglează luminozitatea ferestrei PIP pe ecran.

3. **Sharpness**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ▼→ ▼→ ENTER → [Sharpness]

   → ◄, ►→ ENTER

   Reglează valoarea pentru Claritate a ferestrei PIP pe ecran.

4. **Color**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Color]

   → ◄, ►→ ENTER

   Reglează culoarea ferestrei PIP pe ecran.

 **Notă**

Activat doar când intrarea **PIP** este selectată în modul **AV**, **HDMI** sau **Component**.

5. **Tint**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Tint]



→ ◄, ►→ ENTER

Adaugă un ton natural ferestrei PIP.

 **Notă**

Activat doar când intrarea **PIP** este selectată în modul **AV**, **HDMI** sau **Component**. Funcționează numai dacă semnalul video este NTSC.

Dynamic Contrast P M

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Dynamic Contrast detectează automat şi reglează distribuția semnalului vizual pentru a crea un contrast optim.

1. **Off**

2. **On**

Lamp Control P A C H M

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Lamp Control]



→ ◄, ► → ENTER

Reglează lampa invertorului pentru a reduce consumul de energie.

 **Notă**

Această funcție nu este activă dacă funcția **Dynamic Contrast** este setată la **On** în modurile **PC**, **DVI**, **AV**, **HDMI**, **Component** sau **MagicInfo**. (**MagicInfo** : Valabil exclusiv pentru modelul UXN-2)

Picture [Modul AV / HDMI / Component]

Moduri disponibile

- **PC / DVI / BNC**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

 **Notă**

- Modul **BNC** nu va fi activat pe modelul UXN-2.
- **MagicInfo** acceptă doar modelul UXN-2.

Mode

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ENTER → [Mode]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Afişajul LCD are patru setări automate pentru imagine ("**Dynamic**", "**Standard**", "**Movie**" şi "**Custom**"), care sunt presetate din fabrică.

Puteți activa oricare din opțiunile **Dynamic**, **Standard**, **Movie** sau **Custom**.

(Nu este disponibil dacă modul **Dynamic Contrast** este setat la **On**.)

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Custom

Utilizând meniurile OSD, contrastul şi luminozitatea pot fi modificate în funcție de preferințele personale.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]

(Nu este disponibil dacă modul **Dynamic Contrast** este setat la **On**.)

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ENTER→ [Contrast]



→ ◀, ▶ → ENTER

Reglează contrastul.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER→ [Brightness]



→ ◀, ▶ → ENTER

Reglează luminozitatea.

Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER→ [Sharpness]



→ ◀, ▶ → ENTER

Ajustează claritatea imaginii.

Color

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ [Color]

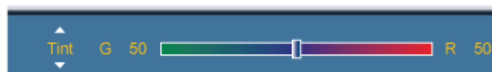


→ ◀, ▶ → ENTER

Ajustează culoarea imaginii.

Tint

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Tint]



→ ◀, ▶ → ENTER

Adaugă un ton natural imaginii afişate.

Color Tone AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Tone]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Tonurile culorilor pot fi modificate. Componentele de culoare individuale pot fi, de asemenea, ajustate de utilizator.

(Nu este disponibil dacă modul **Dynamic Contrast** este setat la **On**.)

1. **Off**
2. **Cool2**
3. **Cool1**
4. **Normal**
5. **Warm1**
6. **Warm2**

 **Notă**

Dacă setați **Color Tone** pe **Cool2**, **Cool1**, **Normal**, **Warm1** sau **Warm2**, funcția **Color Temp.** este dezactivată.

Color Temp. AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Temp.]



→ ◄, ► → ENTER

Color Temp. măsoară "căldura" culorilor imaginii.

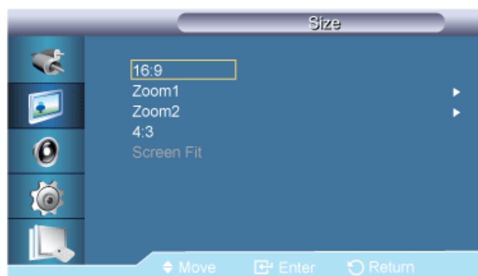
(Nu este disponibil dacă modul **Dynamic Contrast** este setat la **On**.)

 **Notă**

Această funcție este activată numai în cazul în care **Color Tone** este setat la **Off**.

Size AH

MENU → ▼ → ENTER → [Picture]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Puteți schimba valoarea pentru **Size**.

1. **16:9**: Setează imaginea la modul panoramic 16:9.

2. **Zoom 1**: Măreşte dimensiunea imaginii afişate pe ecran.

3. **Zoom 2**: Măreşte dimensiunea imaginii la un nivel superior față de **Zoom 1**.

4. **4 : 3**: Setează imaginea la modul normal 4:3.

5. **Screen Fit**: Afişează scenele transmise aşa cum sunt, fără trunchieri, când semnalul de intrare este HDMI 720p, 1080i sau 1080p.

(Nu este disponibil dacă modul **Dynamic Contrast** este setat la **On**.)

 **Notă**

- Anumite dispozitive externe pot furniza afişajului un semnal ce nu respectă specificațiile, care poate cauza întreruperi chiar şi când se utilizează funcția **Screen Fit**.
- Opțiunile **Zoom 1** şi **Zoom 2** sunt indisponibile în modul **HDMI**.
- Funcțiile **Position** şi **Reset** sunt disponibile în modul **Zoom 1** sau **Zoom 2**.

Digital NR (Digital Noise Reduction) AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Digital NR]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Off/**On** funcția de reducere a zgomotului digital. Funcția de reducere a zgomotului digital vă permite să vă bucurați de imagini mai clare şi cu un contrast mai puternic.

1. **Off**

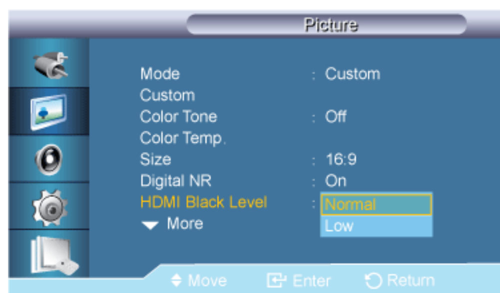
2. **On**

 **Notă**

Funcția **Digital NR** nu este disponibilă pentru toate rezoluțiile.

HDMI Black Level H

MENU → ▼ → ENTER → [Picture]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [HDMI Black Level]



→ ▲ , ▼ → ENTER

La conectarea unui DVD sau receiver la TV prin HDMI sau DVI, este posibil să sesizaţi o deteriorare a calităţii imaginii, cum ar fi o sporire a nivelului de negru, contrast scăzut, decolorare etc., în funcţie de dispozitivul extern conectat. În acest caz, ajustaţi calitatea imaginii ecranului televizorului dvs., configurând **HDMI black level**.

1. **Normal**

2. **Low**

 **Notă**

Pentru temporizarea ce poate fi utilizată atât pentru PC, cât şi pentru DTV în modul **DVI**, **HDMI**, se va activa **HDMI Black Level**.

Film Mode A C

MENU → ▼ → ENTER → [Picture]→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Film Mode]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Funcţia **Film Mode** vă oferă experienţa unei vizionări de calitate superioară.

În modul **HDMI**, această funcţie este disponibilă când semnalul de intrare este semnal de scanare intercalat; nu este disponibilă însă cu semnale de scanare progresive.

1. **Off**

2. **On**

PIP Picture A C H

MENU → ▼ → ENTER → [Picture]→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → 

→ ▲ , ▼ → ENTER

Reglează setările ecranului PIP.

 **Notă**

- Moduri disponibile: **PIP ON**

1. **Contrast**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture]→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted]→ ENTER→ [Contrast]

   → ◄, ►→ ENTER

   Reglează contrastul ferestrei PIP pe ecran.

2. **Brightness**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture]→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted]→ ▼→ ENTER→ [Brightness]

   → ◄, ►→ ENTER

   Reglează luminozitatea ferestrei PIP pe ecran.

3. **Sharpness**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture]→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted]→ ▼→ ▼→ ENTER→ [Sharpness]

   → ◄, ►→ ENTER

   Reglează valoarea pentru Claritate a ferestrei PIP pe ecran.

4. **Color**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture]→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted]→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER→ [Color]

   → ◄, ►→ ENTER

   Reglează culoarea ferestrei PIP pe ecran.

    **Notă**

   Activat doar când intrarea **PIP** este selectată în modul **AV**, **HDMI** sau **Component**.

5. **Tint**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture]→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted]→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER→ [Tint]

→ ◄, ►→ ENTER

Adaugă un ton natural ferestrei PIP.


Notă

Activat doar când intrarea **PIP** este selectată în modul **AV**, **HDMI** sau **Component**. Funcționează numai dacă semnalul video este NTSC.

Dynamic Contrast AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture]→ ▼ → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Dynamic Contrast detectează automat şi reglează distribuția semnalului vizual pentru a crea un contrast optim.

1. **Off**

2. **On**

Lamp Control AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Lamp Control]



→ ◄, ► → ENTER

Reglează lampa invertorului pentru a reduce consumul de energie.


Notă

Această funcție nu este activă dacă funcția **Dynamic Contrast** este setată la **On** în modurile **PC**, **DVI**, **AV**, **HDMI**, **Component** sau **MagicInfo**. (**MagicInfo** : Valabil exclusiv pentru modelul UXN-2)

Sunet

Moduri disponibile

- P **PC / DVI / BNC**
- A **AV**
- C **Component**

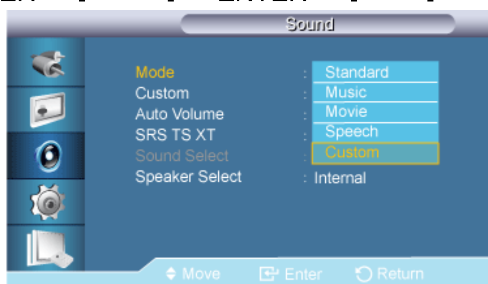
- **HDMI**
- **MagicInfo**

 **Notă**

- Modul **BNC** nu va fi activat pe modelul UXN-2.
- **MagicInfo** acceptă doar modelul UXN-2.

Mode

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ENTER → [Mode]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Afişajul LCD are încorporat un amplificator stereo de înaltă fidelitate.

1. **Standard**

   Selectează **Standard** pentru setările de fabrică standard.

2. **Music**

   Selectează **Music** atunci când vizionați clipuri video muzicale sau concerte.

3. **Movie**

   Selectează **Movie** atunci când vizionați filme.

4. **Speech**

   Selectează **Speech** atunci când vizionați o emisiune în care predomină dialogul (de ex. ştiri).

5. **Custom**

   Selectează **Custom** dacă doriți să reglați setările în funcție de preferințele personale.

Custom

Setările de sunet pot fi reglate conform preferințelor personale.

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼→ ENTER → [Custom]

 **Notă**

- Sunetul poate fi auzit chiar dacă valoarea este setată la 0.
- Dacă reglați sunetul utilizând funcția **Custom**, **Mode** va trece la **Custom**.

Bass

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼→ ENTER → [Custom]→ ENTER→ [Bass]



→ ◄, ► → ENTER

Accentuează sunetele de frecvență joasă.

Treble

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼→ ENTER → [Custom]→ ▼ → ENTER → [Treble]



→ ◄, ► → ENTER

Accentuează sunetele de frecvență înaltă.

Balance

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼→ ENTER → [Custom]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Balance]

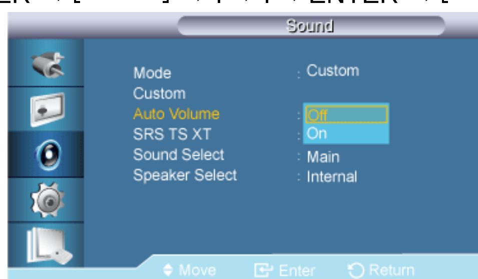


→ ◄, ► → ENTER

Vă permite să reglați echilibrul sunetului între boxa din stânga şi cea din dreapta.

Auto Volume PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼→ ▼→ ENTER → [Auto Volume]



→ ▲ , ▼ → ENTER

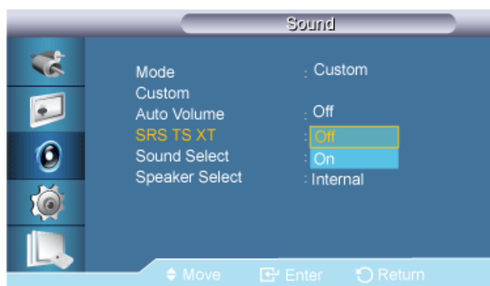
Reduce diferențele de volumul dintre posturi.

1. **Off**

2. **On**

SRS TS XT PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [SRS TS XT]



→ ▲ , ▼ → ENTER

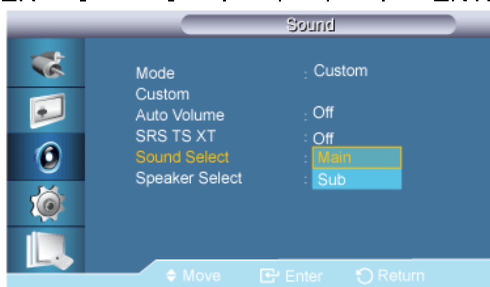
SRS TS XT este o tehnologie SRS patentată care rezolvă problema redării conținutului multicanal 5.1 prin două boxe. TruSurround XT vă oferă o experiență audio surround virtuală, de neuitat, prin orice sistem de redare cu două boxe, inclusiv boxele interne ale televizorului. Este o tehnologie complet compatibilă cu toate formatele multicanal.

1. **Off**

2. **On**

Sound Select PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Selectează fie Main, fie Sub, când **PIP** este setat la **On**.

Notă

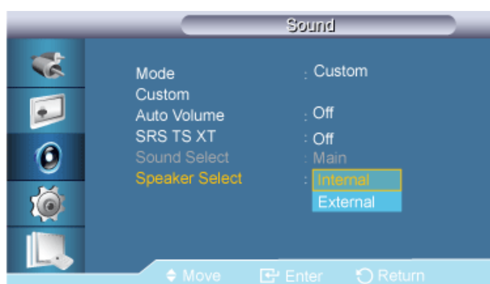
Moduri disponibile: **PIP ON**

1. **Main**

2. **Sub**

Speaker Select PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Când utilizați produsul conectat la un sistem Home Theater, dezactivați difuzoarele interne pentru a asculta sunetul de la boxele (externe) ale sistemului Home Theater.

1. **Internal**

   Sunetul este emis atât de difuzorul **Internal**, cât şi de boxele **External**, dar volumul nu poate fi controlat decât de la difuzorul **Internal**.

2. **External**

   Atunci când sunetul este emis doar de boxele **External**, volumul nu poate fi controlat decât de la boxele **External**.

Configurare

Moduri disponibile

- **PC / DVI / BNC**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

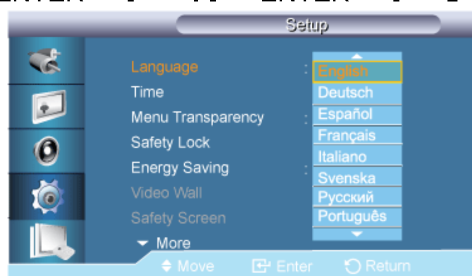


Notă

- Modul **BNC** nu va fi activat pe modelul UXN-2.
- **MagicInfo** acceptă doar modelul UXN-2.

Language PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ENTER → [Language]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Puteți alege una din 13 limbi.

English,Deutsch,Español,Français,Italiano,Svenska,Русский
Português,Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어



Notă

Limba aleasă afectează numai limba din meniul OSD. Aceasta nu are nici un efect asupra software-ului care rulează pe computer.

Time P A C H M

Selectează una dintre cele 4 setări pentru oră: **Clock Set**, **Sleep Timer**, **On Timer** şi **Off Timer**.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]

Clock Set

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ENTER→ [Clock Set]



→ ▲ , ▼ → ◄, ► → ENTER

Setarea orei curente

Temp. opr.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ENTER→ [Sleep Timer]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Opreşte automat afişajul LCD la anumite intervale.

1. **Off**
2. **30**
3. **60**
4. **90**
5. **120**
6. **150**
7. **180**

On Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼→ ▼ → ENTER→ [On Timer]

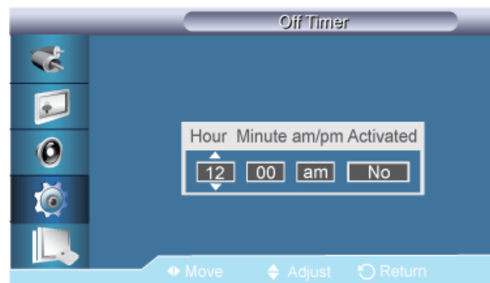


→ ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER

Porneşte automat monitorul LCD la un moment presetat. Controlează modul şi nivelul volumului la pornirea automată a monitorului LCD.

Off Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Off Timer]

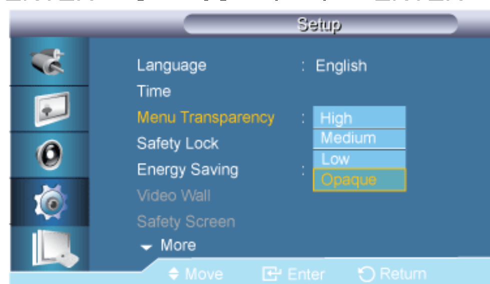


→ ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER

Opreşte automat monitorul LCD la un moment presetat.

Menu Transparency PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼ → ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

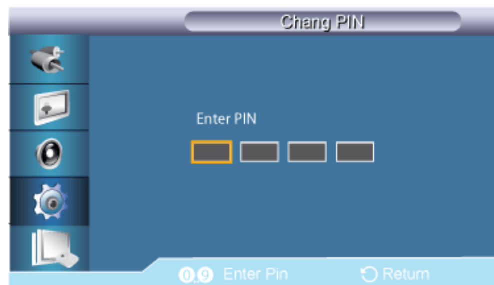
Schimbaţi transparenţa fundalului OSD.

1. **High**
2. **Medium**
3. **Low**
4. **Opaque**

Safety Lock PACHM

Change PIN

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [redacted]→ ENTER→ [redacted]



→ [0□9] → [0□9] → [0□9] → [0□9]

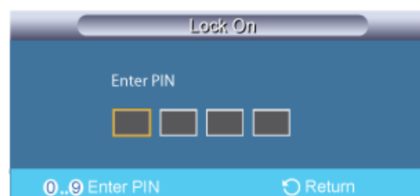
Parola poate fi schimbată.

 **Notă**

Parola presetată a afişajului LCD este "0000".

Lock On

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [redacted] → ▼ → ENTER → [redacted]

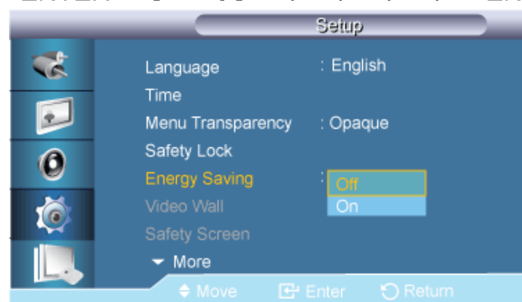


→ [0□9] → [0□9] → [0□9] → [0□9]

Aceasta este funcția care blochează meniul OSD pentru a păstra stările curente sau pentru a preveni modificarea setărilor de către alte persoane.

Energy Saving PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Energy Saving]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Această caracteristică reglează consumul de curent electric al unității pentru a economisi energie.

1. **Off**

2. **On**

Video Wall 

Un **Video Wall** este un set de monitoare interconectate, astfel încât fiecare monitor afişează o parte a unei imagini sau toate monitoarele afişează aceeaşi imagine.

Atunci când funcția **Video Wall** este activată, puteți regla setarea pe ecran a funcției **Video Wall**.

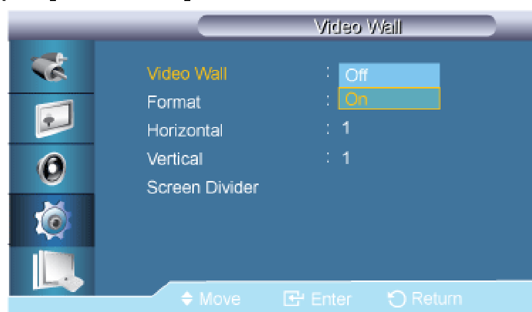
MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]

Notă

Când funcția **Video Wall** este activată, funcțiile **Auto Adjustment**, **Image Lock** şi **Size** nu sunt disponibile. **Video Wall** nu funcționează în modul **MagicInfo**.

Video Wall

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]→ ENTER → [Video Wall]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Activează/dezactivează funcția **Video Wall** a ecranului selectat.

1. **Off**

2. **On**

Format

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]→ ▼ → ENTER → [Format]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Puteți selecta opțiunea **Format** pentru a vedea un ecran divizat.

1. **Full**

   Oferă un ecran integral fără nici o margine.

2. **Natural**

   Afişează o imagine naturală cu raportul lăţime-înălţime iniţial intact.

Horizontal

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Horizontal]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Setează numărul de părţi în care trebuie împărţit ecranul, pe orizontală.

Cinci niveluri de reglare: 1, 2, 3, 4, şi 5.

Vertical

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Vertical]



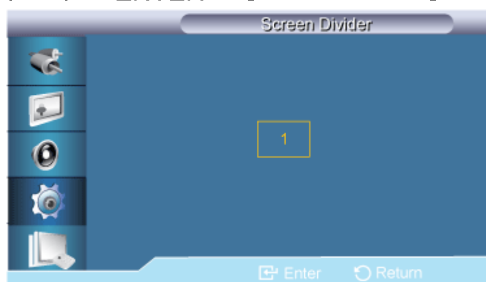
→ ▲ , ▼ → ENTER

Setează numărul de părţi în care trebuie împărţit ecranul, pe verticală.

Cinci niveluri de reglare: 1, 2, 3, 4, şi 5.

Screen Divider

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Screen Divider]



Ecranul poate fi divizat în mai multe imagini. La divizare se pot selecta mai multe ecrane cu un aspect diferit.

- Selectaţi un mod de divizare utilizând opţiunea de divizare a ecranului.
- Selectaţi un afişaj utilizând opţiunea de divizare a ecranului.
- Selecţia va fi configurată prin apăsarea numărului corespunzător în modul selectat.

Safety Screen PACHM

Funcţia **Safety Screen** este utilizată pentru prevenirea imaginilor remanente care pot apărea când pe ecran sunt afişate imagini statice pentru perioade lungi de timp.

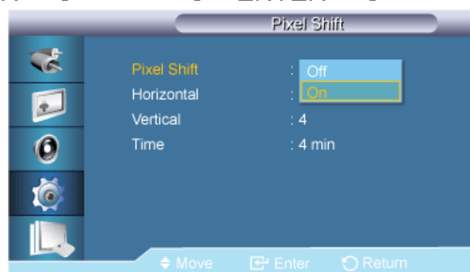
- Funcţia **Safety Screen** derulează ecranul pentru perioada de timp specificată.
- Această funcţie nu este disponibilă când alimentarea este întreruptă.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]

Pixel Shift

Pixel Shift

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▲ , ▼ → ENTER



Pentru a preveni apariţia imaginilor remanente pe ecran, puteţi utiliza această funcţie pentru a determina deplasarea în direcţie orizontală sau verticală a pixelilor de pe LCD.

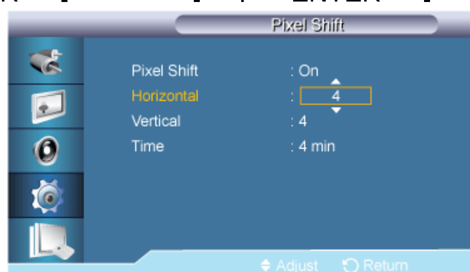
1. **Off**
2. **On**

 **Notă**

Funcþia **Pixel Shift** nu este disponibilã când este activat **Video Wall**.

Horizontal

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▼ → ENTER → [Horizontal]→ ▲ , ▼ → ENTER

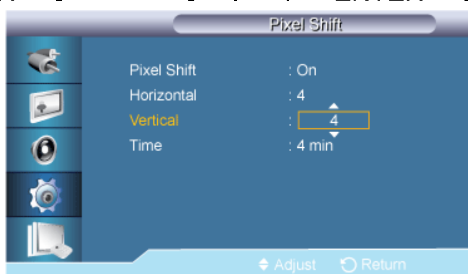


Setează numărul de pixeli cu care ecranul se deplasează pe orizontală.

Cinci niveluri de reglare: 0, 1, 2, 3, şi 4.

Vertical

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Vertical]→ ▲ , ▼ → ENTER

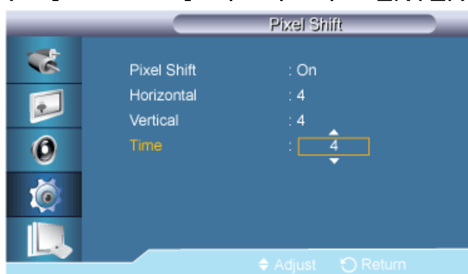


Setează numărul de pixeli cu care ecranul se deplasează pe verticală.

Cinci niveluri de reglare: 0, 1, 2, 3, şi 4.

Time

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Time]→ ▲ , ▼ → ENTER

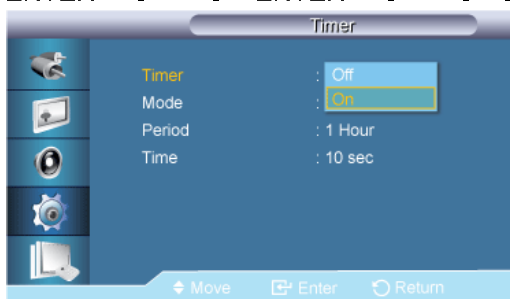


Setați intervalul de timp pentru efectuarea deplasării verticale, respectiv orizontale.

Timer

Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer]→ ENTER → [Timer]→ ▲ , ▼ → ENTER



Puteți seta temporizatorul pentru protecția ecranului împotriva efectului de ardere.

Dacă începeți operația de ştergere a eventualelor imagini reziduale, operația va fi executată pentru intervalul de timp setat şi se va încheia automat.

1. **Off**
2. **On**

Mod

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer]→ ▼ → ENTER → [Mode]→ ▲ , ▼ → ENTER



Puteți schimba setarea pentru tipul **Safety Screen**.

1. **Scroll**
2. **Bar**
3. **Eraser**

Perioadă

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Period]→ ▲ , ▼ → ENTER



Utilizați această funcție pentru a seta perioada de execuție pentru fiecare mod setat în temporizator.

Time

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer]→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Time]→ ▲ , ▼ → ENTER



Specificați un moment pentru execuție în intervalul de timp setat.

- **Mode-Scroll**: 1~5 **sec**

- **Mode-Bar**, **Eraser**: 10~50 **sec**

Scroll

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Scroll]



Această funcţie ajută la eliminarea imaginilor remanente pe ecran prin deplasarea pixelilor de pe LCD conform unui anumit model.

Utilizaţi această funcţie când pe ecran sunt imagini sau simboluri remanente, în special când aţi afişat o imagine statică o perioadă îndelungată.

Bar

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Bar]



Această funcţie previne apariţia imaginilor remanente pe ecran prin deplasarea unor linii verticale albe şi negre.

Eraser

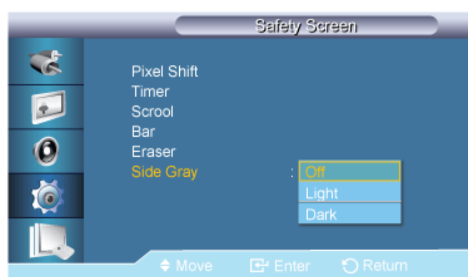
MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Eraser]



Această funcţie previne apariţia imaginilor remanente pe ecran prin deplasarea unui model ortogonal.

Side Gray

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ → ENTER → [Side Gray]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Selectați luminozitatea nuanței de gri pentru fundalul ecranului.

1. **Off**

2. **Light**

3. **Dark**

Resolution Select

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Când imaginea nu este afişată corespunzător pe ecran, deşi ați setat rezoluția din placa video la una dintre valorile 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 768 @ 60 Hz, 1360 x 768 @ 60 Hz sau 1366 x 768 @ 60 Hz, funcția de selectare a rezoluției vă permite să afişați imaginea pe ecran la rezoluția specificată.

Notă

Disponibil numai în modul **PC**

1. **Off**

2. **1024 X 768**

3. **1280 X 768**

4. **1360 x 768**

5. **1366 X 768**

Notă

Selectarea acestui meniu este permisă numai dacă rezoluția grafică este setată la 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 768 @ 60 Hz, 1360 x 768 @ 60 Hz sau 1366 x 768 @ 60 Hz.

Power On Adjustment PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Reglează setarea de pornire la ora setată pentru ecran.

OSD Rotation PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [OSD Rotation]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Rotire OSD

1. **Landscape**
2. **Portrait**

Reset

Revine la setările prestabilite. Funcția de resetare este disponibilă numai atunci când se utilizează **PC**/**DVI**.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Reset]

Image Reset P

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Reset]→ ENTER → [Image Reset]



→ ◄, ►→ ENTER

Notă

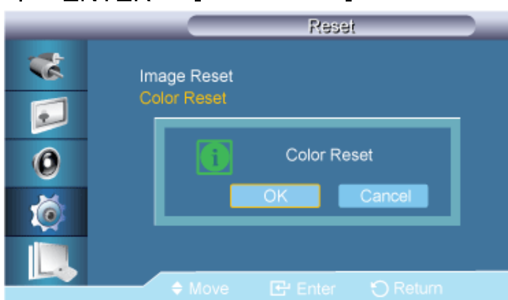
Disponibil numai în modul **PC**

Notă

Funcția de resetare nu este disponibilă când funcția **Video Wall** este setată la **On**.

Color Reset PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Reset]→ ▼→ ENTER → [Color Reset]



→ ◄, ► → ENTER

Multi Control

Moduri disponibile

- **P PC / DVI / BNC**
- **A AV**
- **C Component**
- **H HDMI**
- **M MagicInfo**

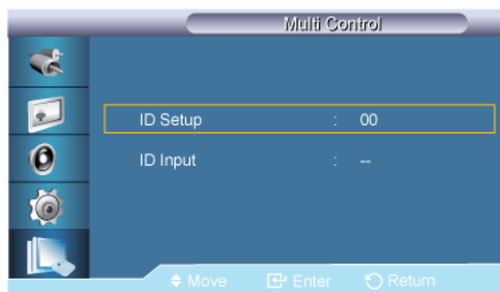
Notă

- Modul **BNC** nu va fi activat pe modelul UXN-2.
- **MagicInfo** acceptă doar modelul UXN-2.

Multi Control PACHM

Acordă dispozitivului un ID individual.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Multi Control]→ ENTER



→ ▲ , ▼ → [0~9]

- **ID Setup**

  Atribuie ID-uri diferite dispozitivului.

- **ID Input**

  Pentru a selecta funcțiile transmițătorului pentru respectivul dispozitiv. Se activează numai dispozitivul al cărui ID corespunde setării transmițătorului.

MagicInfo

Moduri disponibile

- **PC / DVI / BNC**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

 **Notă**

- Modul **BNC** nu va fi activat pe modelul UXN-2.
- **MagicInfo** acceptă doar modelul UXN-2.

 **Notă**

- Se poate utiliza telecomanda pentru a selecta **MagicInfo**. Cu toate acestea, se recomandă utilizarea unei tastaturi USB separate pentru a utiliza toate funcțiile **MagicInfo**.
- Dacă utilizați **MagicInfo** în modul Device (Dispozitiv) şi mutați un dispozitiv conectat în timpul inițializării, pot apărea erori. Configurați dispozitive externe numai dacă afişajul LCD porneşte.
- Nu deconectați cablul LAN utilizat pentru rețea (de exemplu: afişaj video). În caz contrar, programul (MagicInfo) se poate întrerupe. Dacă deconectați cablul, reporniți sistemul.
- Nu deconectați cablul LAN utilizat de un dispozitiv USB (ex: afişaj video). În caz contrar, programul (MagicInfo) se poate întrerupe.
- Pentru a accesa alte surse, apăsați butonul SOURCE în **MagicInfo**.

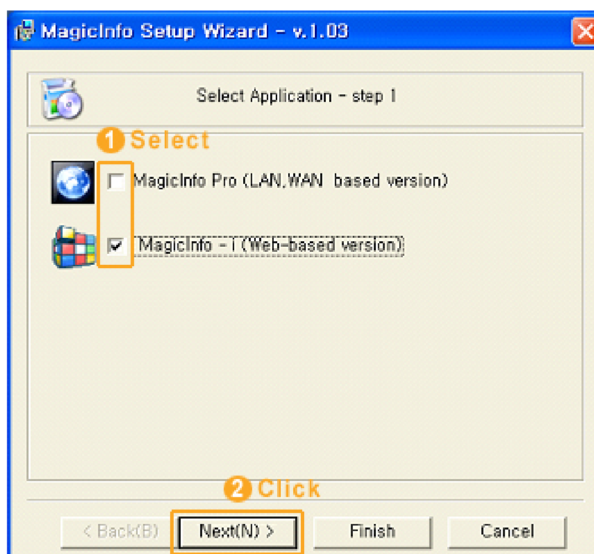
- Parola presetată a afişajului LCD este "000000".
- Opțiunea de pornire a programului serverului funcționează numai dacă alimentarea afişajului LCD este oprită complet.

  Nu utilizați funcția de pornire în timp ce afişajul LCD se opreşte automat, deoarece riscați să produceți erori în sistemul afişajului LCD.
- Imaginea OSD a modului **MagicInfo**, modul Rețea, este aceeaşi ca şi pentru Dispozitiv.
- La utilizarea **MagicInfo** cu programul de server MagicInfo: Intrați în modul Rețea.
- Când utilizați **MagicInfo** cu dispozitivul conectat direct la afişajul LCD: executați modul Dispozitiv.
- Apăsați ESC pentru a accesa direct ecranul Windows **MagicInfo**.
- Pentru a configura **MagicInfo** pe un ecran Windows, este nevoie de o tastatură şi de un mouse.
- Pentru a configura **MagicInfo** pe un ecran Windows, consultați meniul Ajutor al MagicInfo Server.

  Se recomandă ferm să nu se întrerupă alimentarea electrică CA în timpul funcționării.
- Afişajele LCD pivotante nu acceptă ticker-ul transparent.
- Pentru afişajele LCD pivotante este acceptată o rezoluție maximă de 720*480 (SD) pentru vizionarea filmelor.
- Pentru unitatea D: **EWF** nu este valabil.
- Pentru a salva conținutul de configurare care a fost schimbat când **EWF** este în starea **Enable**, trebuie să selectați **Commit**.
- Selectând **Disable**, **Enable** sau **Commit**, va fi repornit sistemul.

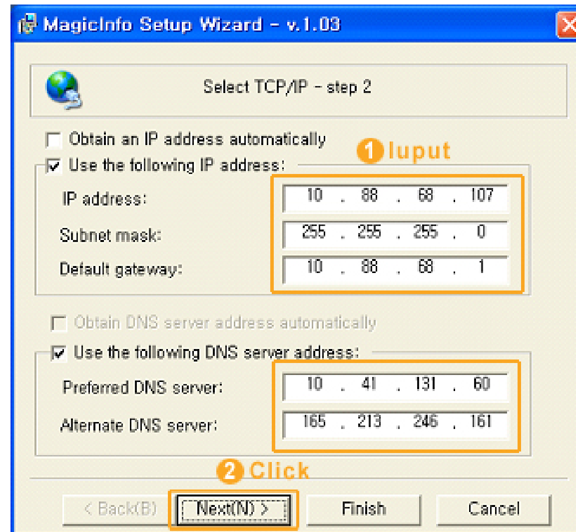
MagicInfo

1. Select Application - step 1



Puteți selecta o aplicație care să se execute pe computer la pornirea Windows.

2. Select TCP/IP - step 2



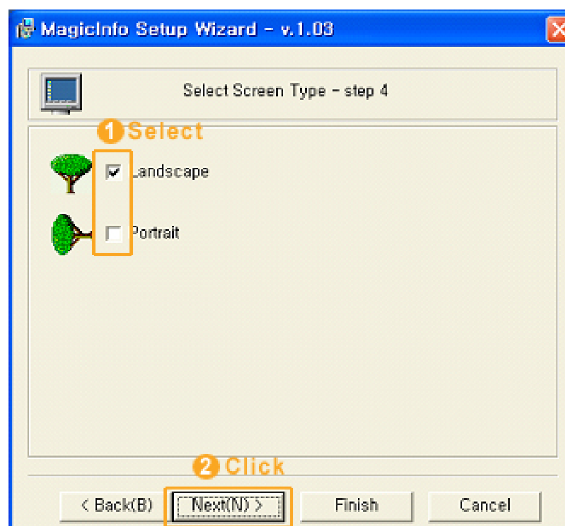
La step 2 din MagicInfo Setup Wizard, nu trebuie să accesați setările de rețea de pe spațiul de lucru pentru a efectua setările pentru TCP/IP. Puteți realiza acest lucru la step 2 din instalarea MagicInfo.

3. Select Language - step 3



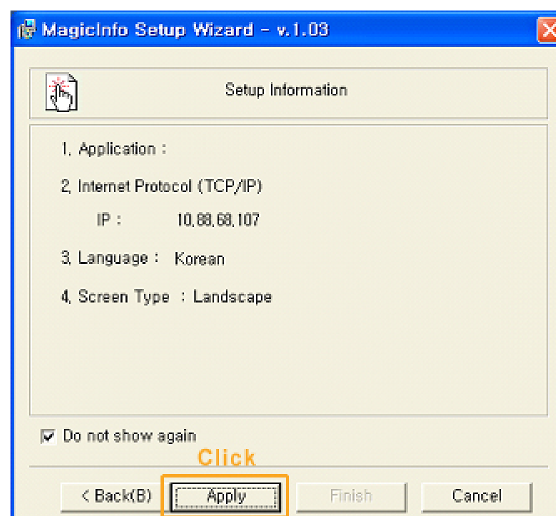
Atunci când utilizați mai multe limbi, puteți alege şi seta o limbă specifică dintre acestea.

4. Select Screen Type - step 4



Puteți selecta ce tip de rotire se va aplica dispozitivului.

5. Setup Information



Arată setările selectate de utilizator.

 **Notă**

Dacã pictograma **Magicinfo** nu este afiºatã în zona de notificare, faceþi dublu clic pe pictograma **Magicinfo** de pe desktop. Se afişează pictograma.

Depanare

Verificarea funcției de testare automată

 **Notă**

Verificați următoarele aspecte înainte de apela la centrul de asistență. Apelați la un centru de service) dacă nu puteți rezolva singur(ă) o anumită problemă.

Verificarea funcției de testare automată

1. Opriți atât computerul, cât şi afişajul LCD.

2. Deconectați cablul video din spatele computerului.

3. Porniți afişajul LCD.

   Figura de mai jos ("**Check Signal Cable**") apare pe un fundal negru când afişajul LCD funcționează normal, chiar dacă nu se detectează niciun semnal video: În modul de testare automată, LED-ul indicator de alimentare rămâne verde, iar figura se mişcă pe ecran.



4. Opriți afişajul LCD şi reconectați cablul video, apoi porniți din nou computerul şi afişajul LCD.

Dacă afişajul LCD rămâne negru după aplicarea procedurii descrise anterior, verificați placa video şi computerul; afişajul LCD funcționează corespunzător.

Mesaje de avertizare

Puteți vizualiza ecranul chiar şi la rezoluția de 1920 x 1080. Totuşi, timp de un minut veți primi următorul mesaj; în acest timp puteți alege să schimbați rezoluția ecranului sau să rămâneți în modul curent. Dacă rezoluția este mai mare de 85 Hz, veți vedea un ecran negru, deoarece afişajul LCD nu acceptă frecvențe mai mari de 85 Hz.



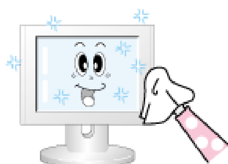
 **Notă**

Consultați Specificații > Moduri de sincronizare presetate pentru rezoluțiile sau frecvențele acceptate de afişajul LCD.

Întreținerea şi curățarea

1) Întreținerea carcasei afişajului LCD.

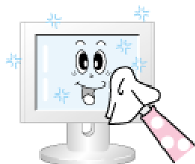
Curățați cu o cârpă moale, după ce deconectați cablul de alimentare.



- Nu folosiți benzen, diluant, alte substanțe inflamabile sau o cârpă udă.
- Vă recomandăm un agent de curățare SAMSUNG, folosit pentru a preveni deteriorarea ecranului.

2) Întreținerea ecranului cu afişaj plat.

Curățați uşor cu o cârpă moale (din bumbac).



- Nu folosiți niciodată acetonă, benzen sau diluant.

  (Acestea pot cauza crăpături sau deformări ale suprafeței ecranului.)
- Utilizatorul va trebui să suporte costurile şi cheltuielile corelate pentru repararea daunelor provocate.

Simptome şi acțiuni recomandate

 **Notă**

Ecranul LCD recreează semnalul video primit de la computer. De aceea, dacă apar probleme la computer sau la placa video, acestea pot determina dispariția imaginii de pe afişajul LCD, alterarea culorilor, zgomot, neacceptarea modului Video etc. În acest caz, verificați mai întâi sursa problemei, apoi apelați la un centru de service sau la distribuitorul dvs.

1. Verificați dacă atât cablul de alimentare, cât şi cablurile video sunt conectate corect la computer.
2. Verificați dacă computerul emite mai mult de 3 sunete la pornire.

   (În caz afirmativ, solicitați service.)
3. Dacă ați instalat o placă video nouă sau ați asamblat computerul, verificați dacă ați instalat adaptorul (video).
4. Verificați dacă frecvența ecranului este setată la 50 Hz ~85 Hz.

   (Nu depăşiți 60 Hz când utilizați rezoluția maximă).
5. Dacă aveți probleme la instalarea driverului adaptorului (video), reporniți computerul în modul de siguranță, eliminați adaptorul de afişare din "Control Panel (Panou de control) −> System (Sistem) −> Device Administrator (Administrator dispozitiv)", apoi reporniți computerul pentru a reinstala driverul adaptorului (video).

Listă de verificare

 **Notă**

- Următorul tabel conține posibile probleme şi soluțiile acestora. Înainte de a solicita asistență, consultați informațiile din această secțiune pentru a încerca să remediați singur problema. Dacă nu aveți nevoie de asistență, apelați la numărul de telefon din secțiunea Informații sau contactați distribuitorul.
- Pentru informații suplimentare legate de rețea, consultați secțiunea Depanare MagicInfo.

Probleme legate de instalare (modul PC)

 **Notă**

Sunt enumerate problemele legate de instalarea monitorului LCD şi soluțiile aferente.

Q: Afişajul LCD pâlpâie.

A: Verificați conectarea sigură a cablului de semnal dintre computer şi afişajul LCD.

(Consultați secțiunea Conectarea unui computer)

Probleme legate de ecran

 **Notă**

Sunt enumerate problemele legate de ecranul afişajului LCD şi soluțiile aferente.

Q: Pe ecran nu se afişează nimic, iar indicatorul de alimentare este stins.

A: Asigurați-vă că este bine conectat cablul de alimentare şi că afişajul LCD este pornit.

(Consultați secțiunea Conectarea unui computer)

Q: "Mesajul "**Check Signal Cable**"

A: Asigurați-vă că ați conectat fix cablul de semnal la PC sau la sursele video.

(Consultați secțiunea Conectarea unui computer)

A: Asigurați-vă că PC-ul sau sursele video sunt pornite.

Q: "Mesajul "**Not Optimum Mode**".

A: Verificați rezoluția maximă şi frecvența adaptorului video.

A: Comparați aceste valori cu datele din diagrama Frecvențe presetate.

Q: Imaginea se derulează pe verticală.

A: Verificați dacă este conectat corect cablul de semnal. Dacă este necesar, reconectați-l.

(Consultați secțiunea Conectarea unui computer)

Q: Imaginea nu este clară; imaginea este estompată.

A: Efectuați acordul **Coarse** şi **Fine** al frecvenței.

A: Porniți din nou dispozitivul după îndepărtarea tuturor accesoriilor (cablu prelungitor video etc.)

A: Setați rezoluția şi frecvența la intervalele recomandate.

Q: Imaginea este instabilă şi tremură.

A: Verificați dacă rezoluția şi frecvența setate pentru placa video a computerului se află între limitele acceptate de afişajul LCD. În caz contrar, setați-le din nou consultând informațiile curente din meniul afişajului LCD şi secțiunea Frecvențe presetate.

Q: Apar imagini fantomă.

A: Verificați dacă rezoluția şi frecvența setate pentru placa video a computerului se află între limitele acceptate de afişajul LCD. În caz contrar, setați-le din nou consultând informațiile curente din meniul afişajului LCD şi secțiunea Frecvențe presetate.

Q: Imaginea este prea deschisă sau prea închisă.

A: Se reglează valorile pentru **brightness** şi **Contrast**.

(Consultaţi secţiunile **Brightness**, **Contrast**)

Q: Culorile de pe ecran sunt necorespunzătoare.

A: Ajustaţi culorile cu ajutorul opţiunii **Custom** din meniul OSD Ajustare culoare OSD.

Q: Imaginea color este distorsionată de umbre întunecate.

A: Ajustaţi culorile cu ajutorul opţiunii **Custom** din meniul OSD Ajustare culoare OSD.

Q: Albul culorilor este slab.

A: Ajustaţi culorile cu ajutorul opţiunii **Custom** din meniul OSD Ajustare culoare OSD.

Q: Indicatorul de putere se aprinde intermitent.

A: În acest moment Afişajul LCD salvează în memoria OSD modificările aduse setărilor.

Q: Ecranul este gol şi indicatorul de putere se aprinde o dată la 0,5 secunde sau la 1 secundă.

A: Afişajul LCD utilizează sistemul său de gestionare a energiei. Apăsaţi o tastă de pe tastatură.

Q: Ecranul este negru şi pâlpâie.

A: Dacă pe ecran apare mesajul "**TEST GOOD**" la apăsarea butonului MENU, verificaţi conexiunea cablului dintre afişajul LCD şi computer pentru a asigura cuplarea corectă a conectorului.

Probleme legate de Sunet

 **Notă**

Mai jos sunt listate probleme legate de semnalele audio şi soluţii pentru acestea.

Q: Nu există sunet.

A: Asiguraţi-vă că aţi conectat corespunzător cablul audio în portul Audio-In al monitorului LCD şi în portul Audio-Out al plăcii de sunet.

(Consultaţi secţiunea Conectarea unui computer)

A: Verificaţi volumul.

Q: Nivelul sunetului este prea mic.

A: Verificaţi volumul.

A: Dacă volumul este în continuare prea mic după setarea controlului la maxim, verificaţi controlul volumului la placa de sunet a computerului sau la programul software.

Q: Sunetul este prea ridicat sau prea scăzut.

A: Se reglează **Treble** şi **Bass** la nivelurile corespunzătoare.

Probleme legate de telecomandă

 **Notă**

Mai jos sunt listate probleme legate de telecomandă şi soluţii pentru acestea.

Q: Butoanele de pe telecomandă nu răspund la comenzi.

A: Verificați polaritățile (+/-) bateriilor.

A: Verificați dacă bateriile sunt goale.

A: Verificați dacă alimentarea este pornită.

A: Verificați dacă ați conectat corect cablul de alimentare.

A: Verificați dacă în apropiere există vreo lampă cu neon sau fluorescentă specială.

Întrebări şi răspunsuri

Q: Cum pot schimba frecvența?

A: Frecvența poate fi schimbată prin reconfigurarea plăcii video.

Notă

Rețineți că placa video poate fi sau nu acceptată, în funcție de driverul utilizat. (Consultați manualul computerului sau plăcii video pentru detalii.)

Q: Cum pot ajusta rezoluția?

A: Windows XP:

Setați rezoluția din Control Panel (Panoul de control) → Appearance and Themes (Aspect şi teme) → Display (Afişaj) → Settings (Setări).

A: Windows ME/2000:

Setați rezoluția din Control Panel (Panoul de control) → Display (Afişaj) → Settings (Setări).

* Contactați producătorul plăcii video pentru detalii.

Q: Cum pot seta funcția de economisire a energiei?

A: Windows XP:

Setați rezoluția din Control Panel (Panoul de control) → Appearance and Themes (Aspect şi teme) → Display (Afişaj) → Screensaver.

Setați funcția în BIOS-SETUP a computerului. (Consultați manualul Windows sau manualul computerului).

A: Windows ME/2000:

Setați rezoluția din Control Panel (Panoul de control) → Display (Afişaj) → Screensaver.

Setați funcția în BIOS-SETUP a computerului. (Consultați manualul Windows sau manualul computerului).

Q: Cum curăț carcasa/panoul LCD?

A: Deconectați cablul de alimentare, apoi curățați afişajul LCD cu o cârpă moale, utilizând soluție de curățare sau apă.

Nu lăsați urme de detergent pe carcasă şi nu o zgâriați. Nu permiteți pătrunderea apei în afişajul LCD.

Q: Cum pot reda filmul?

A: Reproducerea video acceptă numai codec-urile MPEG1 şi WMV. Instalaţi codec-ul corespunzător pentru a reda filmul. Reţineţi că anumite codec-uri pot fi incompatibile.

 **Notă**

Înainte de a solicita asistenţă, consultaţi informaţiile din această secţiune pentru a încerca să remediaţi singur problema. Dacă nu aveţi nevoie de asistenţă, apelaţi la numărul de telefon din secţiunea Informaţii sau contactaţi distribuitorul.

Specificații

General

General		
Nume model	SyncMaster 400UX-2, 400UXN-2 SyncMaster 460UX-2, 460UXN-2	

Panoul LCD		
Dimensiune	SyncMaster 400UX-2, 400UXN-2	Diagonală 40" (101 cm)
	SyncMaster 460UX-2, 460UXN-2	Diagonală 46" (116 cm)
Zonă de afişare	SyncMaster 400UX-2, 400UXN-2	885,6 mm (O) x 498,15 mm (V)
	SyncMaster 460UX-2, 460UXN-2	1018,08 mm (O) x 572,67 mm (V)
Dimensiune pixel	SyncMaster 400UX-2, 400UXN-2	0,46125 mm (O) x 0,46125 mm (V)
	SyncMaster 460UX-2, 460UXN-2	0,53025 mm (O) x 0,53025 mm (V)

Sincronizare	
Orizontală	30 ~ 81 kHz
Verticală	56 ~ 85 Hz

Culoare afişaj
16,7 M

Rezoluție	
Rezoluție optimă	1920 x 1080 la 60 Hz
Rezoluție maximă	1920 x 1080 la 60 Hz

Semnal de intrare, întrerupt

RGB analogic, RGB digital compatibil DVI (Digital Visual Interface)

0,7 Vp-p ±5 %

Sincronizare O/V separată, Compozit, SOG

Nivel TTL (V sus ≥ 2,0 V, V jos ≤ 0,8 V)

Rată de eşantionare maximă

148,5MHz (Analogic, Digital)

Sursă de alimentare

Acest produs acceptă 100 – 240 V.

Deoarece tensiunea standard poate diferi de la o țară la alta, vă rugăm să consultați eticheta de pe partea posterioară a produsului.

Conectori de semnal

D-sub, DVI-D, AV(Composite,CVBS), HDMI, RS232C In/Out,PC Audio(Stereo) In, Audio Out , DVI OUT, LAN, USB(3port), VGA OUT (With Network model), Component / BNC (Without Network model)

Dimensiuni (L x Î x A)/Greutate

SyncMaster 400UX-2, 400UXN-2	914 x 118 x 526 mm (Fără stativ) / 23,0 kg (UXn-2), 22,0 kg (UX-2) 914 x 311 x 585 mm (Cu stativ)
SyncMaster 460UX-2, 460UXN-2	1049 x 662 x 311 mm (Fără stativ) / 22,2 kg (UXn-2), 21,2 kg (UX-2) 1049 x 603 x 118 mm (Cu stativ)

Interfață de montare VESA

600 x 400 mm

Norme de mediu

SyncMaster 400UXN-2, 460UXN-2	Funcționare	Temperatură: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Umiditate: 10 % ~ 80 %, fără condens
	Depozitare	Temperatură: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Umiditate: 5 % ~ 95 %, fără condens
SyncMaster 400UX-2, 460UX-2	Funcționare	Temperatură: 0˚C ~ 40˚C (32˚F ~ 104˚F) Umiditate: 10 % ~ 80 %, fără condens
	Depozitare	Temperatură: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Umiditate: 5 % ~ 95 %, fără condens

Funcționalitate Plug and Play

Acest afişaj LCD poate fi instalat pe orice sistem compatibil Plug & Play. Interacțiunea dintre afişajul LCD şi computer va asigura cele mai bune condiții de operare şi setări ale afişajului LCD. În majoritatea cazurilor, instalarea afişajului LCD va începe automat, cu excepția cazului în care utilizatorul doreşte să selecteze alte setări.

Număr de puncte acceptabil

Pentru acest produs sunt utilizate panouri TFT-LCD, fabricate cu tehnologie avansată pentru semiconductori, cu precizie mai mare de 1 milionime. Uneori, pixeli în culorile ROŞU, VERDE, ALBASTRU şi ALB apar iluminați sau pot fi observați cât-

Număr de puncte acceptabil
iva pixeli negrii. Acestea nu se datorează calității slabe şi puteți utiliza monitorul fără nicio problemă. De exemplu, numărul de subpixeli ai ecranului TFT-LCD al acestui produs este 6.220.800.

 **Notă**

Designul şi specificațiile pot fi modificate fără preaviz.

 **Notă**

- UX-2 - Echipamente din clasa B (Echipamente pentru comunicarea informațiilor, pentru uz rezidențial).
- UXN-2 - Echipamente din clasa A.

Sistemul de economisire a energiei PowerSaver

Acest afişaj LCD are încorporat un sistem de management al consumului de energie, denumit PowerSaver. Acest sistem economiseşte energia prin trecerea afişajului LCD în modul de consum redus când nu a fost utilizat o anumită durată de timp. Afişajul LCD revine automat în modul de funcționare normal când apăsați orice tastă de pe tastatură. Pentru economisirea energiei, opriți afişajul LCD când nu îl utilizați sau când plecați de la computer pentru perioade lungi de timp. Sistemul PowerSaver funcționează cu o placă video compatibilă VESA DPM instalată pe computer. Utilizați utilitarul software instalat pe computer pentru a configura această funcție.

PowerServer (Când este utilizat ca monitor de rețea)

Stare		Funcționare normală	Mod de economisire a energiei	Oprire alimentare (Întrerupător)
Indicator de alimentare		Aprins	Intermitent	Oprit
Consum de energie	400UXN-2	190 de wați	Mai puțin de 5 wat	Mai puțin de 5 wat
	460UXN-2	250 W	Mai puțin de 5 wat	Mai puțin de 5 wat

PowerServer (Când este utilizat ca monitor normal)

Stare		Funcționare normală	Mod de economisire a energiei	Oprire alimentare (Buton de alimentare)
Indicator de alimentare		Aprins	Intermitent	Oprit
Consum de energie	400UX-2	160 W	Mai puțin de 2 wat	Mai puțin de 1 wat
	460UX-2	210 W	Mai puțin de 2 wat	Mai puțin de 1 wat

Frecvențe presetate

Dacă semnalul transferat de la computer este similar cu următoarele frecvențe presetate, ecranul va fi reglat automat. Totuşi, dacă semnalul diferă, imaginea poate să dispară, chiar

dacă ledul de alimentare este aprins. Consultați manualul plăcii video şi reglați ecranul după cum urmează.

Mod de afişare	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Rată de eşantionare (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



Frecvență orizontală

Durata de scanare a unei linii care face legătura între marginea dreaptă şi cea stângă a ecranului este denumită Ciclu orizontal şi numărul opus ciclului orizontal este denumit Frecvență orizontală. Unitate: kHz

Frecvență verticală

Asemeni unei lămpi fluorescente, ecranul repetă aceeaşi imagine de mai multe ori pe secundă pentru a afişa o imagine. Frecvența acestei repetiții este denumită Frecvență verticală sau Rată de reîmprospătare. Unitate: Hz

Informații

Pentru o afişare mai bună

Ajustați rezoluția computerului şi rata de reîmprospătare a ecranului, aşa cum este descris mai jos, pentru a obține cea mai bună calitate a imaginii. Este posibil ca imaginea de pe ecran să fie neclară dacă nu este specificată calitatea optimă a imaginii pentru TFT-LCD.

- Rezoluție: 1920 x 1080
- Frecvență verticală (rată de reîmprospătare): 60 Hz

Pentru acest produs sunt utilizate panouri TFT-LCD fabricate cu tehnologie avansată pentru semiconductori, cu precizie mai mare de 1 milionime. Uneori, pixeli în culorile ROŞU, VERDE, ALBASTRU şi ALB apar iluminați sau pot fi observați câțiva pixeli negrii. Acestea nu se datorează calității slabe şi puteți utiliza monitorul fără nicio problemă.

- De exemplu, numărul de subpixeli ai ecranului TFT-LCD al acestui produs este 6.220.800.

La curățarea monitorului şi a panoului exterior, aplicați cantitatea recomandată de agent de curățare cu o cârpă moale. Ştergeți uşor la curățarea zonei LCD-ului. Dacă aplicați forță excesivă, se poate păta.

Dacă nu sunteți mulțumit de calitatea imaginii, puteți obține o calitate mai bună a imaginii prin rularea " funcției **Auto Adjustment**" în ecranul afişat la apăsarea butonului Auto. Dacă după ajustarea automată zgomotul persistă, utilizați funcția de acord **Fine**/**Coarse**.

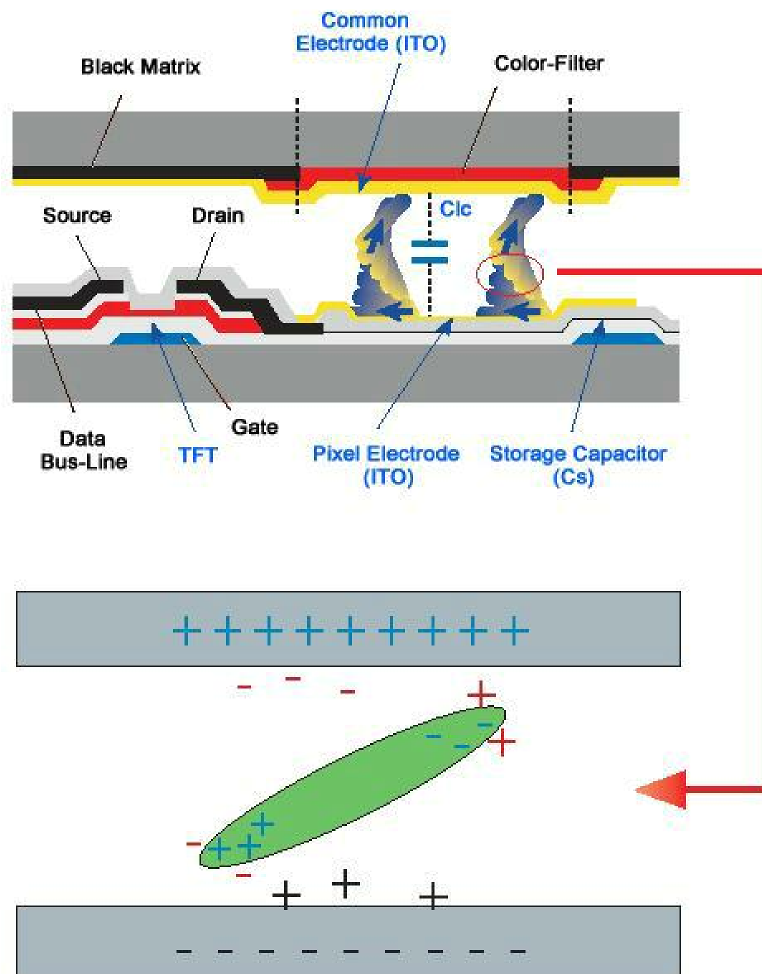
Când vizionați o imagine statică o perioadă lungă de timp, poate apărea o imagine reziduală sau o neclaritate. Treceți în modul economic sau setați un screensaver cu o imagine în mişcare când plecați de la computer o perioadă lungă de timp.

INFORMAȚII DESPRE PRODUS (Fără retenție de imagine)

Ce sunt imaginile remanente?

Este posibil să nu apară imagini remanente în cazul utilizării unui panou LCD în condiții normale.

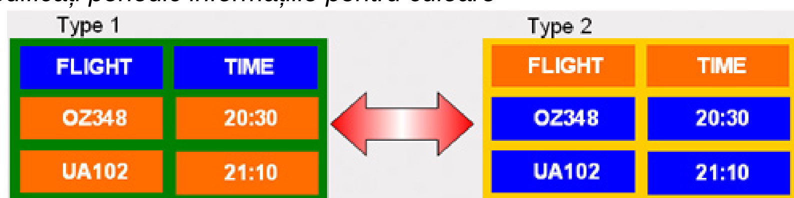
Condițiile normale sunt definite ca imagini video în schimbare continuă. Când panoul LCD este utilizat o perioadă lungă de timp cu o imagine fixă (peste 12 ore), pot apărea diferențe mici de tensiune între electrozii care acționează asupra cristalului lichid (LC) dintr-un pixel. Diferența de tensiune între electrozi creşte în timp, determinând oprirea mişcării cristalelor lichide. În această situație, la schimbarea modelului ar putea fi observată imaginea anterioară. Pentru a împiedica acest lucru, diferența de tensiune acumulată trebuie redusă.



Oprire alimentare, Economizor de ecran sau modul Economie de energie

- Opriți monitorul timp de 4 ore după utilizarea timp de 20 de ore
- Opriți monitorul timp de 2 ore după utilizarea timp de 12 de ore
- Setați monitorul pentru a se opri cu ajutorul opțiunilor Display (Afişaj) > Properties (Proprietăți) > Power Scheme (Schemă de alimentare).
- Utilizați un economizor de ecran, dacă este posibil - Se recomandă un economizor de ecran într-o culoare sau o imagine în mişcare.

Modificați periodic informațiile pentru culoare



 **Notă**

Utilizați două culori diferite

Schimbați culoarea la fiecare 30 de minute.

- Evitați să utilizați combinații de caractere şi culori de fundal cu diferențe mari de luminanță.

  Evitați să utilizați tonuri de gri, acestea pot provoca rapid imagini remanente.

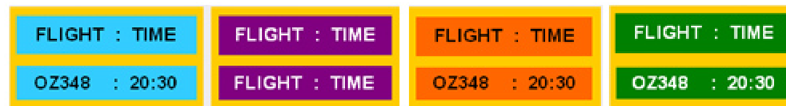
  Evitați: Culorile cu diferențe mari de luminanță (negru şi alb, gri)



Modificați periodic culoarea caracterelor

- Utilizați culori luminoase cu diferențe mici ale luminanței.

  - Ciclu: Schimbați culoarea caracterelor şi fundalului la fiecare 30 de minute



- La fiecare 30 de minute schimbați caracterele cu o imagine în mişcare.



- Afişați periodic imaginile şi logo-ul.

  - Ciclu: Afişați o imagine în mişcare împreună cu un logo timp de 60 de secunde după 4 ore de utilizare.

- Cea mai bună cale de a vă proteja monitorul de imagini remanente este de a-l opri sau de a seta computerul sau sistemul să utilizeze un economizor de ecran atunci când nu îl utilizați. Dacă nu se respectă aceste instrucțiuni, garanția poate fi afectată.

Aplicați funcția Parcurgere ecran a produsului

- Aplicați funcția Parcurgere ecran

  - Simptom: O bară orizontală de culoare neagră se deplasează în sus şi în jos.



- Selectați metoda de operare

- Ghidul cu instrucțiuni: Meniu OSD -> Configurare -> Ecran de protecție -> Parcurgere ecran
- Interval de timp: 1 ~ 10 ore (Recomandare: 1)
- Perioadă de timp: 1 – 5 secunde (Recomandare: 5)

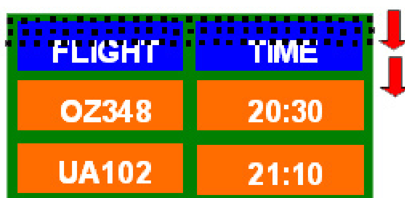
 **Notă**

(Verificați secțiunea "Funcția OSD" de pe CD-ul cu ghidul de utilizare, este posibil ca pentru unele modele să nu fie disponibil)

Aplicați pe produs funcția Pixel ecran

- Aplicați funcția Bară ecran

  - Simptom: Punct de culoare neagră care se deplasează sus-jos.



- Selectați metoda de operare

- Ghidul cu instrucțiuni: Meniu OSD-> Configurare-> Ecran de protecție -> Pixel
- Interval de timp: 1 ~ 10 ore (Recomandare: 1)
- Perioadă de timp: 10 – 50 secunde (Recomandare: 50)

- Aplicați funcția Bară ecran

  - Simptom: Bara orizontală/verticală de culoare neagră se deplasează sus-jos.



- Selectați metoda de operare

- Ghidul cu instrucțiuni: Meniu OSD -> Configurare -> Ecran de protecție -> Bară
- Interval de timp: 1 ~ 10 ore (Recomandare: 1)
- Perioadă de timp: 10 – 50 secunde (Recomandare: 50)

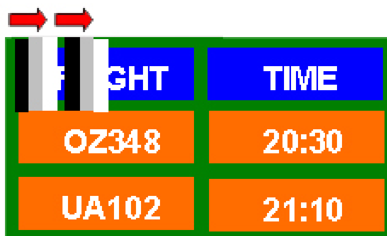


(Verificați secțiunea "Funcția OSD" de pe CD-ul cu ghidul de utilizare, este posibil ca pentru unele modele să nu fie disponibil.)

 *Aplicați funcția Ştergere ecran a produsului*

- Aplicați funcția Ştergere ecran

  - Simptom: 2 blocuri verticale se deplasează ştergând ecranul



- Selectați metoda de operare

- Ghidul cu instrucțiuni: Meniu OSD -> Configurare -> Ecran de protecție -> Ştergere
- Interval de timp: 1 ~ 10 ore (Recomandare: 1)
- Perioadă de timp: 10 – 50 secunde (Recomandare: 50)



(Verificați secțiunea "Funcția OSD" de pe CD-ul cu ghidul de utilizare, este posibil ca pentru unele modele să nu fie disponibil)

Anexă

Contactați SAMSUNG WORLDWIDE (Samsung în întreaga lume)

 **Notă**

Dacă aveți orice întrebări sau comentarii în legătură cu produsele Samsung, contactați centrul de asistență pentru clienți SAMSUNG.

	North America	
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/mx

	Latin America	
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

	Europe	
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at

Europe

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864,€ 0.14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	075 - SAMSUNG (726 78 64)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858 400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com/cn
	HONG KONG:3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282 1-800-3000-8282 1800 110011	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG(0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn
Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864) 8000-4726	http://www.samsung.com/ae

Termeni

Dot Pitch	Imaginea afişată pe un monitor este compusă din puncte roşi, verzi şi albastre. Cu cât punctele sunt mai apropiate, cu atât rezoluția este mai mare. Distanța între două puncte de aceeaşi culoare se numeşte 'Dot Pitch'. Unitate: mm
Frecvență verticală	Imaginea de pe ecran trebuie regenerată de mai multe ori pe secundă pentru a se crea şi a se afişa o imagine pentru utilizator. Frecvența acestei repetiții este denumită Frecvență verticală sau Rată de reîmprospătare. Unitate: Hz Exemplu: Dacă o lumină se aprinde de 60 de ori pe secundă, frecvența este de 60 Hz.
Frecvența orizontală	Durata necesară pentru scanarea unei linii care face legătura între marginea stângă şi marginea dreaptă a ecra-

	nului, pe orizontală, este denumită ciclu orizontal. Valoarea inversă a ciclului orizontal se numeşte frecvenţă orizontală. Unitate: kHz
Metodele interpolată şi neinterpolată	Afişarea liniilor orizontale ale ecranului, de sus până jos, în mod secvenţial, se numeşte metodă neinterpolată. Metoda afişării pe rând a liniilor pare şi impare se numeşte metodă interpolată. Metoda neinterpolată este utilizată de majoritatea monitoarelor, pentru a asigura o imagine clară. Metoda interpolată este aceeaşi ca şi în cazul televizoarelor.
Plug & Play	este o funcţie care furnizează cea mai bună calitate a imaginii de pe monitor, permiţând computerului şi monitorului să schimbe informaţii în mod automat. Acest monitor respectă standardul internaţional VESA DDC pentru funcţia Plug & Play.
Rezoluţia	Numărul de puncte pe orizontală şi pe verticală utilizate pentru compunerea imaginii pe ecran se numeşte 'rezoluţie'. Acest număr indică acurateţea ecranului. O rezoluţie ridicată este bună pentru efectuarea mai multor activităţi, deoarece se pot afişa mai multe informaţii vizuale pe ecran. Exemplu: Dacă rezoluţia este de 1920 x 1080, înseamnă că ecranul este compus din 1920 de puncte pe orizontală (rezoluţie orizontală) şi 1080 de linii verticale (rezoluţie verticală).

Casarea corectă

Cum se elimină corect acest produs (Deşeuri de echipamente electrice şi electronice) - Doar pentru Europa



(Aplicabil în ţările Uniunii Europene şi în alte ţări cu sisteme de colectare selectivă)

Acest simbol de pe produs, accesorii şi documentaţie indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (încărcător, căşti, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la finalul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deşeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătăţii umane, vă rugăm să separaţi aceste articole de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclaţi în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să-l contacteze pe distribuitorul care le-a vândut produsul sau să se intereseze la autorităţile locale unde şi cum pot să ducă aceste articole pentru a fi reciclate în mod ecologic.

Utilizatorii comerciali trebuie să-şi contacteze furnizorul şi să consulte termenii şi condiţiile din contractul de achiziţie. Acest produs şi accesoriile sale electronice nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri comerciale.

Dispoziţii privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs - Doar pentru Europa



(aplicabile în Uniunea Europeană şi în alte ţări europene cu sisteme separate de colectare a bateriilor)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul ciclului lor de viaţă. Dacă sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conţine mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referinţă prevăzute în Directiva CE 2006/66. În cazul în care bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanţe pot fi dăunătoare pentru sănătatea omului sau pentru mediu.

În vederea protejării resurselor naturale şi a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separaţi bateriile de celelalte tipuri de deşeuri şi să le reciclaţi prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.

 **Notă**

Bateria reîncărcabilă integrată în acest produs nu poate fi înlocuită de utilizator. Pentru informaţii legate de înlocuirea bateriei, vă rugăm să contactaţi furnizorul dumneavoastră de service.

Autoritate

Informaţiile din acest document pot fi modificate fără preaviz.

Samsung Electronics Co., Ltd. nu îşi asumă nicio răspundere pentru erorile conţinute în acest document, sau pentru pagubele incidentale sau rezultate din furnizarea, aplicarea sau utilizarea acestui material.

Samsung este marcă comercială înregistrată a Samsung Electronics Co., Ltd.; Microsoft, Windows şi Windows NT sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation; VESA, DPM şi DDC sunt mărci comerciale înregistrate ale Video Electronics Standard Association; numele şi logo-ul ENERGY STAR® sunt mărci comerciale înregistrate ale U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Toate celelalte produse şi nume menţionate în prezentul document pot fi mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale deţinătorilor lor de drept.



TruSurround XT, SRS and (●) Symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.